

追溯近现代中国起源与历史

——现代化中国的起源与简史，以及东西方世界

【一个基督徒的视角】

【近现代中国历史中的现代化起源、历史、思想、轨迹、政治、经济、军事、教育、文化、法律、民情等，以及中国传统文化思想与西方文明体系和基督教信仰之间的互动、冲击、影响、等复杂关系】

第五章（下）

2020年9月

目录

追溯近现代中国起源与历史

——现代化中国的起源与简史，以及东西方世界

【一个基督徒的视角】

【近现代中国历史中的现代化起源、历史、思想、轨迹、政治、经济、军事、教育、文化、法律、民情等，以及中国传统文化思想与西方文明体系和基督教信仰之间的互动、冲击、影响、等复杂关系】

2020年9月

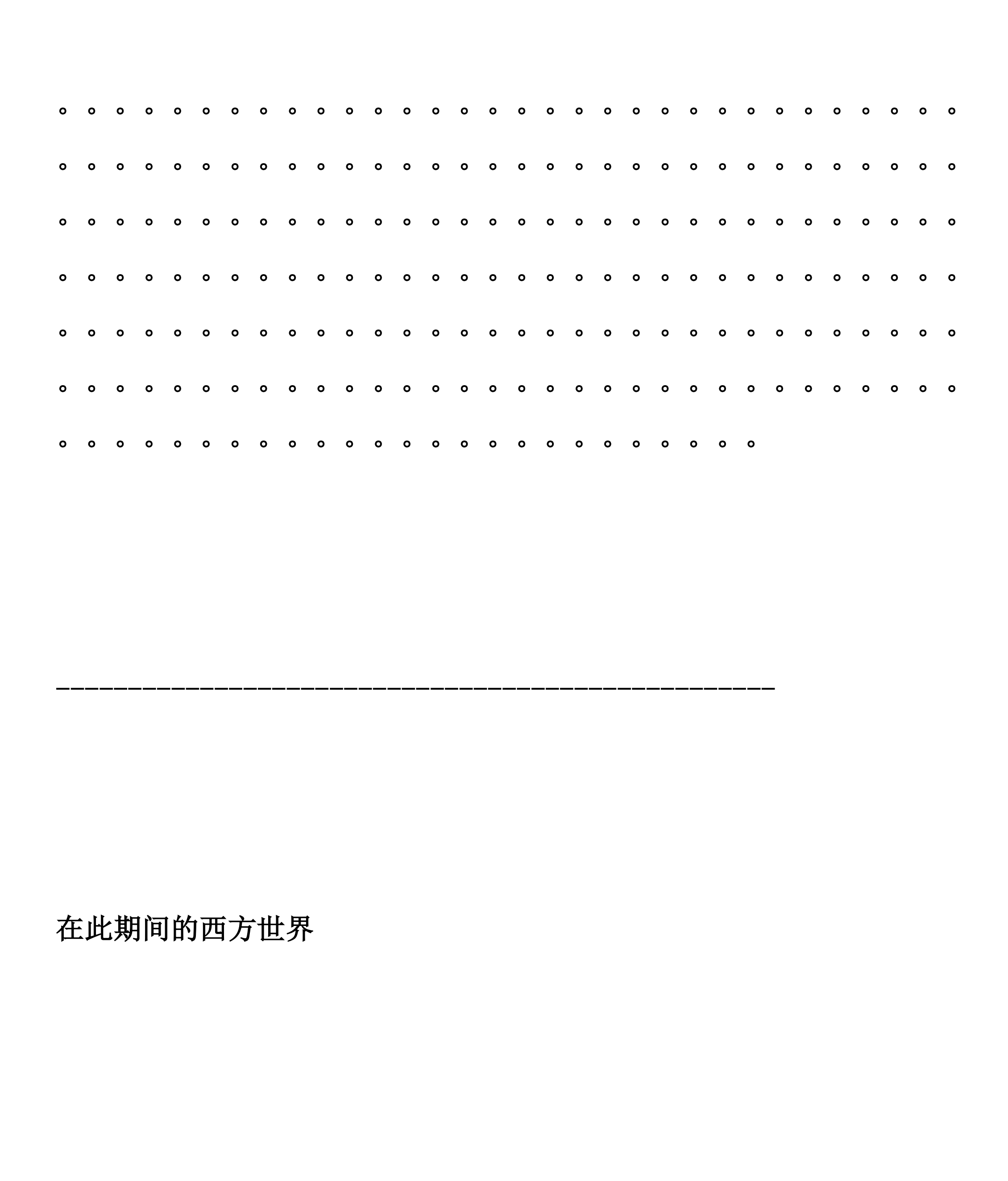
===

。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。

。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。

。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。

。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。



在此期间的西方世界

https://en.wikipedia.org/wiki/World_War_II

第二次世界大战通常缩写为WWII或WW2，是一场1939年至1945年的全球战

争。它涉及世界上绝大多数国家（包括所有大国），形成了两个对立的军事同盟：盟友与轴心国。在全面战争的状态下，直接参与者来自30多个国家的1亿多人。主要参与者将全部经济，工业和科学能力投入了战争努力，模糊了民用和军事资源之间的区别。第二次世界大战是人类历史上最致命的冲突，造成7000万至8500万人死亡，平民死亡人数超过军事人员死亡人数。数千万人死于种族灭绝（包括大屠杀），因饥饿，屠杀和疾病而过早死亡。飞机在冲突中发挥了重要作用，包括对人口中心进行战略轰炸。核武器在战争最后阶段中使用。

二战被普遍认为已经开始于1939年9月1日德国对于波兰的入侵。英国和法国3日对德国宣战。从1939年末到1941年初，德国通过一系列运动和条约，征服或控制了欧洲大陆的大部分地区，并与后来的意大利，日本和其他国家组成了轴心国联盟。根据1939年8月的《莫洛托夫–里本特罗普特条约》，德国和苏联分割并吞并了欧洲邻国的领土：波兰，芬兰，罗马尼亚和波罗的海国家。随后，战争蔓延至北非和东非、以及1940年秋天中旬的法国；战乱涉及到主要欧洲轴心国和大英帝国、巴尔干地区；包括空袭英国之战，闪电战和大西洋之战。1941年6月22日，德国率领欧洲轴心国入侵苏联，开始了东线战争；这是历史上最大的陆战场，并在消耗战中将轴心国，特别是德国国防军困在了这里。

日本旨在占领亚洲及太平洋地区，并于1937年与中华民国全面交战。1941年12月，日本对东南亚和中太平洋地区同时发动攻势，袭击了美国和英国领土，其中包括对美国珍珠港舰队的进攻。在美国宣布对日本发动战争之后，英国也宣布对日本发动战争，欧洲轴心国对美国宣战。日本很快占领了西太平洋的大部分地区，但在关键的中途岛之战失败后，其战争攻势在1942年停止。后来，德国和意大利在北非和苏联的斯大林格勒被击败。1943年的主要挫折（包括德国在东线的一系列失败，盟军对西西里岛和意大利大陆的入侵以及盟军在太平洋的进攻）使轴心国付出了代价，并迫使其在各方面进行战略撤退。1944年，西方盟国入侵了德国占领的法国，而

苏联则重新夺回了领土，转向进攻德国及其盟国。在1944年和1945年之间，日本在亚洲大陆遭受了逆转性挫败，而同盟国则使日本海军瘫痪并占领了西太平洋的主要岛屿。

在欧洲战场，盟国解放了被德国占领的领土；德国受到西方盟军和苏联的入侵；最终苏联军队首先攻入柏林；阿道夫·希特勒自杀；德国1945年5月8日无条件投降。在1945年7月26日盟军发出《波茨坦宣言》以及日本拒绝按其条件投降之后，美国于1945年8月6日、8月9日在广岛长崎投下了原子弹。面对美国即将对日本群岛展开的入侵、可能发生的其他原子弹爆炸、以及苏联于8月9日加入对日战争和对满洲的入侵，日本于1945年8月15日宣布准备投降（然后1945年9月2日正式签署了投降书文件）；这巩固了盟军在亚洲的全面胜利。战争结束后，德国和日本被占领，战争罪法庭针对德国和日本领导人进行了审判。

第二次世界大战改变了全球的政治定位和社会结构。联合国（UN）的成立是为了促进国际合作，防止未来冲突。胜利的大国-中国，法国，苏联，英国和美国，成为安理会之常任理事国。苏联和美国成为竞争的超级大国；这引致了近半个世纪的冷战。在欧洲遭受破坏之后，欧洲大国的影响力减弱，从而引发了非洲和亚洲的非殖民化运动。大多数工业受损的国家都转向经济复苏和扩张。政治一体化开始，特别是在欧洲；这是为了防止未来的敌对行动，以结束战前的敌对情绪并树立共同的认同感。

。。。。

人们普遍认为，欧洲战争始于1939年9月1日；这是从德国入侵波兰开始的。两天后，英国和法国对德国宣战。太平洋战争的开始日期包括1937年7月7日第二次中日战争的开始或1931年9月19日日本对满洲的入侵。

其他人效仿英国历史学家AJP泰勒（AJP Taylor）的观点，他认为中日战争与欧洲及其殖民地的战争是同时发生的，两次战争在1941年合并。有时用于第二次世界大战的其他开始日期包括意大利于1935年10月3日入侵阿比西尼亚。

第二次世界大战的原因

欧洲

第一次世界大战从根本上改变了欧洲的政治版图，包括奥地利，匈牙利，德国，保加利亚和奥斯曼帝国在内的中央大国的失败，以及1917年布尔什维克在俄罗斯的夺取政权（这导致了苏联的建立联盟）。同时，一战胜利的盟友，例如法国，比利时，意大利，罗马尼亚和希腊，获得了领土，并且由于奥匈帝国、奥斯曼帝国和俄罗斯帝国的瓦解而建立了新的民族国家。

为了防止未来发生世界大战，国际联盟是在1919年巴黎和会期间建立的。该组织的主要目标是通过集体安全，军事和海军裁军来预防武装冲突，并通过和平谈判和仲裁解决国际争端。

尽管有着战后的强大的和平主义情绪，但是，与此同时，领土收复主义和复仇的民族主义在欧洲多个国家也同时出现。由于《凡尔赛条约》造成的重大领土、殖民地和经济损失，这些情绪在德国尤为明显。根据该条约，德国丧失了大约13％的本国领土和所有海外财产；该条约禁止德国未来吞并其他国家，对德国实行了赔偿惩罚，并对德国的国家武装力量的规模和能力施加了限制。

德意志帝国在1918-1919年的德意志革命中解散；随后建立了一个民主政府，后称魏玛共和国。在德国政坛，存在着很多争端与拉锯势力；有的人支持共和国，有的人强硬反对；在德国内部之间存在着激烈的左右之争。

作为协约国的意大利在战后取得了一些领土。但是，意大利民族主义者对英国和法国在一战前曾经为确保意大利参战而作出的诺言未能在和平解决方案中兑现而感到愤怒。从1922年到1925年，贝尼托・墨索里尼（Benito Mussolini）领导的法西斯主义运动在意大利以民族主义、极权主义和阶级协作主义议程夺取了政权，该议程废除了代议制民主制度，压制了社会主义、左翼和自由主义势力，并奉行了旨在解决这一问题的激进扩张主义外交政策。墨索里尼及其支持者们想要使意大利成为世界强国，并有望创建“新罗马帝国”。

阿道夫・希特勒（Adolf Hitler）在1923年推翻德国政府未果后，最终在1933年由保罗・冯・兴登堡（Paul Von Hindenburg）和德国国会（Reichstag）任命为德国总理。他废除了民主制度，主张对种族秩序进行激进的、出于种族动机的修正，不久便开始了大规模的重新武装运动。同时，法国为确保其同盟关系，允许意大利在埃塞俄比亚获得权益；意大利希望将其作为殖民地。1935年初，萨尔盆地的领土被德国合法地吞并；此事使欧洲局势更加恶化；希特勒推翻了《凡尔赛条约》，加速了他的重新武装计划，并在德国境内征召士兵、扩张军队。

1935年4月，英国、法国和意大利组成了斯特雷萨阵线，以遏制德国，这是迈向军事全球化的关键一步；然而，那年六月，英国与德国达成了一项独立的海军协议，放宽了先前的限制。苏联对德国占领东欧广阔地区的目标感到担忧，于是起草了与法国的互助条约。不过，在该条约生效之前，法苏双方要求该条约必须经过国际联盟的官僚机构的同意；这使得它基本上没有实际效力。与欧洲和亚洲事件有关的美国于同年8月通过了《中立

法》。

希特勒于1936年3月对莱茵地进行了军事化，无视凡尔赛和洛迦诺条约；但由于英法等西欧国家的绥靖政策，希特勒仅仅受到很少的反对。1936年10月，德国和意大利组成了罗马－柏林轴心。一个月后，德国和日本签署了《反共产国际条约》，意大利于次年加入了该条约。

亚洲

中国国民党在1920年代中期发起了一场针对区域军阀的统一运动，名义上统一了中国，但很快卷入了对其前中国共产党盟友和新的地区军阀的内战。1931年，一个日益军国主义化的日本帝国一直在中国寻求扩张其影响力；作为其政府认为该国拥有统治亚洲的权利的第一步，日本上演了"奉天事件"，以此作为入侵满洲并建立日本帝国附庸国的借口。

中国呼吁国际联盟制止日本对满洲的入侵。日本因入侵满洲而受到谴责，因此退出了国际联盟。两国随后在上海、热河和河北进行了多次战斗，直到1933年在天津签署了《塘沽停战协议》。此后，中国志愿军继续抵抗日本对满洲、察哈尔和绥远的侵略。在1936年西安事变之后，国民党和共产党军队达成了停火协议，提出了一个联合阵线来反对日本。

战前事件

意大利入侵埃塞俄比亚（1935）

第二次意大利-埃塞俄比亚战争，是从1935年10月开始，至1936年5月结

束。在此期间，意大利王国武装部队从意大利索马里兰和厄立特里亚出发，侵入了埃塞俄比亚帝国（也称为阿比西尼亚）。此次战争导致，意大利占领了埃塞俄比亚，并在那里新设立了意大利东非殖民地（东非意大利，或AOI）。此外，它还暴露了作为维护和平的力量的弱点。意大利和埃塞俄比亚都是国际联盟成员国，但是当前者明显违反《盟约》第十条时，联盟几乎没有做任何事情。英国和法国支持对意大利之入侵进行制裁，但是，制裁没有得到充分执行，也未能结束意大利的入侵。意大利随后放弃了对德国吞并奥地利之目标的反对。

西班牙内战（1936–1939）

西班牙内战爆发后，希特勒和墨索里尼向弗朗西斯科·佛朗哥将军领导的西班牙民族主义者所组成的叛军提供了军事支持。意大利比纳粹更大程度地支持这些西班牙民族主义者：墨索里尼总共向西班牙派遣了70,000多名地面部队和6,000名航空人员，以及大约720架飞机。苏联支持西班牙共和国现任政府。超过30,000名被称为国际旅的外国志愿者也与佛朗哥民族主义者部队作战。德国和苏联都以这次代理战争为契机，测试其最先进的武器和战术。西班牙民族主义者在1939年4月赢得内战；随后，独裁者佛朗哥（Franco）在第二次世界大战期间保持官方中立，但基本山偏向轴心国。他与德国最大的合作是派遣志愿人员在东线作战。

日本入侵中国（1937）

1937年，日本在其导致的卢沟桥事变后占领了前中国皇城北京，这最终导致了日本侵略整个中国的运动。苏联迅速与中国签署了一项“互不侵犯条约”，以向中国提供物资支持，从而有效地终止了中国先前与德国的合作。从九月至11月，日军进攻太原，在忻口会战中迎战国民党军，并在平型关

和共产党军队战斗。总司令蒋介石部署了他最好的军队以保卫上海，但三个月的激战后，上海沦陷。日本人继续将中国军队向后推压，于1937年12月占领了首都南京。南京沦陷后，成千上万的中国平民和已解除武装的战斗人员被日本人谋杀。

1938年3月，国民党军队在台儿庄赢得了首场重大胜利，但随后5月，日本人占领了徐州。1938年6月，中国军队通过黄河泛滥而阻止了日本的前进步伐；这一策略为中国人腾出了时间在武汉准备防御工事，但武汉随后在10月被日军占领。日本的军事胜利并没有导致日本所希望实现的中国之抵抗意志和力量的瓦解；相反，中国政府迁至内陆重庆，并继续战争。

苏日边界冲突

在1930年代中后期，日军、满洲国伪军与苏军和蒙古军在蒙古边境发生了零星的边界冲突。强调日本向北扩张的日本“北进”学说在此期间受到帝国军的青睐。但是，随着1939年日本在哈尔金·高尔（Khalkin Gol）被击败、持续的第二次中日战争（中日甲午战争被称为第一次中日战争；而1937年以后的中日全面战争被称为第二次中日战争）、以及盟国纳粹德国期望与苏联人保持中立地位（即，德国此时不希望与苏联发生冲突），——因而，日本的这一“北进”政策将难以维持。日本和苏联最终于1941年4月签署了《中立条约》；日本采纳了海军提倡的“南进”学说（即，日本帝国的势力要向中国南方以及东南亚、南太平洋海域扩张），并将其重点放在了南面；这最终导致了日本与美国和西方盟国的战争。

欧洲占领和协议

在欧洲，德国和意大利变得更具侵略性。1938年3月，德国吞并了奥地利，

再次引起其他欧洲大国的反对。随后，希特勒开始对苏台德地区（Sudetenland）提出德国的领土要求；该地区是捷克斯洛伐克境内的一个以日耳曼居民为主的地区。不久，英国和法国遵循英国首相内维尔·张伯伦的绥靖政策，在《慕尼黑协定》中将该领土割让给德国；这是违反捷克斯洛伐克政府的意愿而作出的；英法希望以此换取德国之不再提出进一步领土要求的承诺。然而，此后不久，德国和意大利迫使捷克斯洛伐克割让了更多的领土给匈牙利，而波兰吞并了捷克斯洛伐克的扎奥尔杰（Zaolzie）地区。

尽管该协议（《慕尼黑协定》）满足了德国所有声明的要求，但希特勒对于因英国的干预而使他无法在接下来的行动中进而夺取整个捷克斯洛伐克领土，而在私下感到愤怒。在随后的讲话中，希特勒抨击了英国和犹太人的"战争贩子"，并于1939年1月秘密下令德国海军的一个大部队向英国海军的霸权地位发起挑战。1939年3月，德国入侵捷克斯洛伐克的剩余部分，并随后将其拆分成（1）归属德国的波希米亚和摩拉维亚保护国，以及（2）一个亲德的傀儡国家、"斯洛伐克共和国"。希特勒还于1939年3月20日向立陶宛发出了最后通牒，迫使克莱佩达地区（以前是德国梅梅兰）回归德国。

随着希特勒对"但泽自由城"的进一步侵占要求，震惊之下的英国和法国决定，他们将要确保、保证，波兰能够独立、不受到德国侵犯。 当意大利于1939年4月征服阿尔巴尼亚时，同样的保证也涵盖到了罗马尼亚和希腊王国。不久后，在英法两国正式宣布了上述那些保证承诺之后，德国和意大利也正式地形成了两者之间的联盟（称为"钢铁盟约"）。希特勒指责英国和波兰试图"包围"德国，于是废弃了《英德海军协定》和《德波互不侵犯公约》。

随着德军继续向波兰边界动员、进发，局势在8月下旬陷入了严重危机。8月23日，法国，英国和苏联之间军事同盟的三方谈判陷入僵局。同时，苏

联与德国签署了一项互不侵犯条约；该协议有一个秘密条款内容，定义了德国和苏联的“势力范围”（德国势力范围为波兰西部和立陶宛；苏联势力范围为波兰东部，芬兰，爱沙尼亚，拉脱维亚和比萨拉比亚），并提出了波兰之继续独立是否合理的问题。

该协议消除了苏联反对德国发动侵略波兰之战争的可能性，并确保德国不必像第一次世界大战那样面对两线战争的前景。

该协议签订后，希特勒本来想要立即下令德军对波兰发动进攻，于8月26日正式开始侵略波兰；但是，由于希特勒在临开战前得知，英国刚刚已与波兰缔结了正式的互助条约、以及意大利将在因此而导致的英德战争中保持中立，所以，希特勒决定暂时推迟进攻波兰。

为了回应英国为避免战争而建议德-波直接谈判的要求，德国对波兰提出了强硬谈判要求，但是，这只不过是德国要以此为借口来恶化与波兰的关系，从而为发动侵略战争寻找理由。

8月29日，希特勒要求，波兰全权代表立即前往柏林，谈判移交但泽自由城的议案，并允许在波兰走廊地区举行全民投票【这样，在那一地区，当地日耳曼族居民（他们虽然是波兰全国范围内的少数民族，但在波兰走廊地区却在人数上占有一定优势）就可以合法地脱离波兰，而使得德国势力得到扩张】。

波兰人拒绝遵守德国的要求，并在8月30日至31日晚上，与英国大使内维尔·亨德森（Nevile Henderson）进行了一场激烈吵架一般的会议。随后，德国外长里宾特罗普（Ribbentrop）宣布，德国认为己方之要求已经被波兰拒绝。

战争的历程

欧洲爆发战争（1939–1940）

1939年9月1日，在之前德国方面所制造的数次有惊无险的德波边境冲突事件后，德国正式入侵波兰。战争首先在韦斯特普拉特（Westerplatte）正式打响；德国在那里进攻了波兰防卫军。英国向德国发布最后通牒，要求德国停止军事行动。9月3日，在德国忽略英国之最后通牒以后，法国和英国对德国宣战；随后澳大利亚，新西兰，南非和加拿大也对德国宣战。但是，这些盟国并无法立即对波兰提供直接的军事性援助；只有法国在临近的萨尔州地区对德军进行了谨慎的小规模试探性攻击。

西方盟国开始通过海军针对德国进行海岸线封锁，其目的是破坏德国的经济和战争能力。作为回应，德国下令对盟军商船和军舰进行潜艇攻击战；这随后将升级为大西洋之战。

9月8日，德军到达华沙郊区。波兰向西的反攻军队使德国的前进停顿了几天，但很快被德军包围并击溃。波兰军队的残余人员退入此时已经陷入重围的华沙。1939年9月17日，苏联在与日本签署了停火协议以后，正式入侵波兰的东部；苏联的借口是，此时波兰作为一个国家已经不存在。1939年9月27日，华沙市内的军事部队投降德军。10月6日，波兰的最后一支大型军事队伍向德军投降。尽管波兰的军事抵抗失败了，但波兰政府作为一个国家政体却从未向德国正式投降；后来，在波兰境外成立了波兰流亡政府；在波兰境内，也一直保留着秘密的地下政府机构。波兰很大一部分军事人员撤离到罗马尼亚和波罗的海国家；他们中的许多人后来在战争的其他战场上与轴心国作战。

德国吞并了波兰的西部，占领了波兰的中部，苏联吞并了波兰的东部。一小部分波兰领土被转交给立陶宛和斯洛伐克。10月6日，希特勒向英国和法国提出了公开的和平提议，但他表示，波兰的未来将完全由德国和苏联决定。该提议被否决；希特勒下令立即对法国发动攻势；但由于天气恶劣，对法国的进攻被推迟到1940年春。

苏联强迫在莫洛托夫-里本特罗普特协定下处于苏联“势力范围”内的波罗的海国家（爱沙尼亚，拉脱维亚和立陶宛）签署《互助协定》，规定在这些国家派驻苏维埃部队。不久之后，大量的苏联军事特遣队被转移到那里。芬兰拒绝签署类似的协议，并拒绝将其领土的一部分割让给苏联。苏联于1939年11月入侵芬兰；苏联被国际联盟驱逐、剥夺会员资格。尽管苏军人数占绝对优势，但苏联针对芬兰的军事侵略行动的成效并不大；芬兰-苏联战争在1940年3月以芬兰方面最小代价的让步而结束。

1940年6月，苏联强行吞并了爱沙尼亚、拉脱维亚和立陶宛，以及罗马尼亚的比萨拉比亚、北部的布科维纳和赫尔察地区。同时，纳粹与苏维埃之间的和解与经济合作逐渐陷入停顿；苏德两国开始了战争的准备。

西欧（1940–41）

1940年4月，德国入侵丹麦和挪威，以保护从瑞典运来的铁矿石；而盟国正在试图切断这些铁矿石被运往德国的供给线。德国入侵丹麦几个小时后，丹麦投降。尽管有盟国的军事支持，但挪威在两个月内被德国征服。英国方面对挪威的战役结果非常不满；这导致温斯顿·丘吉尔（Winston Churchill）于1940年5月10日被任命为总理。

同一天，德国对法国发动了进攻。为了避开法德边境之马其诺防线上坚固的防御工事，德国将其袭击路线指向了比利时、荷兰和卢森堡等中立国家。德军在阿登地区进行了侧翼机动；之前，盟军错误地以为阿登地区对

装甲车而言是一个不可穿透的天然屏障。通过部署崭新的闪电战战术，德军迅速向前推进，切断了位于比利时的盟军的支援路线，成功地把盟军部队困在法国-比利时边境地区。到6月初，英国不得不紧急地撤离了其之前所部署在欧洲大陆上的大量军事人员；在紧急撤离过程中，英军部队不得不放弃了几乎所有军事武器装备。

6月10日，意大利入侵法国，对法国和英国宣战。德军转向南方，力图削弱法国军队。巴黎于6月14日沦陷。八天后，法国与德国签署了停战协定；它被分割为德国和意大利的占领区域，以及法国维希傀儡政权所管理下的法国领土；维希政府虽然在名义上宣布保持中立，但其实只能以德国马首是瞻。法国保留了舰队，英国于7月3日对其进行攻击，以防止其被德国收为己用。

不列颠空战始于7月初；德国空军袭击了英国的航空港口和海运港口。英国拒绝了希特勒的和平提议；德国的空中优势于8月开始显现，但未能击败英国皇家空军的战斗司令部；从而，这无限期地推迟了德国入侵英国的想法。随着对伦敦和英国其他城市的夜间袭击，德国的战略轰炸攻势得以加强；但未能显著破坏英国的战争力量；到1941年5月，德国的空袭基本结束。

德国海军使用新近占领的法国港口，在对抗过于分散的英国皇家海军方面取得了成功。以那些法国港口为基地，德国潜艇力图攻击英国船舰并试图阻止英国在大西洋的航行。英国舰队在1941年5月27日通过击沉德国战舰俾斯麦（Bismarck）而取得了重大胜利。

1939年11月，美国采取措施协助中国和西方盟国，修改了《中立法》，允许盟国以特别方式进行重要物资的购买。1940年，随着巴黎沦陷于德军之手，美国海军规模显著扩大。9月，美国进一步同意将美国驱逐舰交付英

国。尽管如此，直到1941年，绝大多数美国公众仍继续反对对冲突进行任何直接军事干预。罗斯福在1940年12月指责希特勒计划征服世界，并排除了任何无用的谈判，呼吁美国成为“民主军火库”，并推广“租借”方案，以支持英国的战争努力。美国开始进行战略规划，以准备对德国进行全面攻势。

1940年9月，日本，意大利和德国三方协定正式联合为轴心国。《三方协定》规定，除了苏联以外，任何攻击任何轴心国的国家都将被迫与这三个国家交战。匈牙利，斯洛伐克和罗马尼亚加入后，轴心国于1940年11月扩大。罗马尼亚和匈牙利后来为轴心国对苏联的战争做出了重要贡献；就罗马尼亚而言，这部分是为了夺回割让给苏联的领土。

地中海（1940–41）

在1940年6月上旬，意大利航空兵（Regia Aeronautica） 袭击并包围了英属马耳他。从夏末到初秋，意大利征服了英国的索马里地，并入侵了英国控制的埃及。十月，意大利袭击了希腊，但很快被击退；在此次袭击行动中，意大利付出了大量军事人员伤亡的惨重代价。这次袭击行动于几个月以后结束；基本上没有带来什么领土范围上的变动。

德国开始为入侵巴尔干地区做准备，以协助意大利，并防止英国人在那里站稳脚跟。否则英军可能对罗马尼亚油田构成威胁。以此，德国也希望打击英国在地中海地区的统治地位。

1940年12月，大英帝国部队开始对埃及和意大利东非的意大利部队发起反攻。进攻非常成功；到1941年2月上旬，意大利已失去对利比亚东部的控制；大量意大利部队被俘虏。意大利海军也遭受惨败；在塔兰托海战中，英国皇家海军将三艘意大利海军战列舰击溃；在马塔潘角海战中，英军又击溃了一些意大利战舰。

意大利人的失败促使德国向北非部署了一支远征军。1941年3月，隆美尔的部队发起了进攻，驱赶了英联邦部队。在不到一个月的时间里，轴心国军队挺进到埃及西部，并围困了托布鲁克（Tobruk）港口。

到1941年3月下旬，保加利亚和南斯拉夫签署加入了轴心国的德意日《三方协定》；然而，两天后，亲英民族主义者推翻了南斯拉夫政府。从1941年4月6日开始，德国同时对南斯拉夫和希腊进行了入侵；两国都被迫在一个月内投降。5月底对希腊克里特岛的空降入侵完成了德国对巴尔干半岛的征服。尽管轴心国取得了迅速的胜利，但随后爆发了针对轴心国对南斯拉夫的占领的大规模激烈游击战；游击战一直持续到二战结束。

在五月的中东，英联邦部队制止了伊拉克的起义，起义是由德国飞机从维希控制的叙利亚境内的基地支持的。在六月和七月之间，英联邦军队在自由法国人的协助下入侵并占领了法国在叙利亚和黎巴嫩的属地。

轴心国对苏联的进攻（1941）

在欧洲和亚洲局势相对稳定的情况下，德国、日本和苏联作了下一步战争准备。由于——苏联人担心与德国的紧张关系日益加剧，而日本人计划通过夺取欧洲各国在资源丰富的东南亚属地、来从欧洲战争中渔翁得利；——所以，苏日两个大国于1941年4月签署了《苏日中立条约》。与此同时，德国人一直在为进攻苏联做准备，并在苏维埃边界上集结了部队。

希特勒认为，英国拒绝结束战争是基于希望美国和苏联迟早会发动针对德国的战争。因此，他决定，尝试加强德国与苏维埃的关系；如果不成功，就以此来攻击和消灭苏维埃。1940年11月，苏德进行了谈判，以确定苏联是否会加入轴心国德意日的三方协定。苏联表现出一些兴趣，但要求芬

兰，保加利亚，土耳其和日本做出让步，德国认为这是不可接受的。1940年12月18日，希特勒发布指令，为入侵苏联做准备。

1941年6月22日，德国在意大利和罗马尼亚的支持下，发动巴巴罗萨战役入侵了苏联；德国指责苏联密谋要攻击他们。不久之后，芬兰和匈牙利加入了轴心国对苏联的军事行动。这次突击攻势的主要目标是波罗的海地区、莫斯科和乌克兰；其最终目标是结束1941年从里海至白海的战线。希特勒的目标是消灭军事强国苏联，消灭共产主义，创造生存空间【实施所谓“东方总计划”；——东方总计划（德语：Generalplan Ost）是纳粹德国制作的一份计划，主要内容是围绕波兰战役和苏德战争之后如何处置占领地区。德国计划通过移民使得这些地区德国化，并流放斯拉夫人。东部综合计划诞生于1941年德国开始侵略苏联、巴巴罗萨作战开始之时。具体内容是将波兰及俄罗斯的3,000万—5,000万斯拉夫人强制迁移至西伯利亚等地，同时利用消灭犹太人和战争、饥荒等方式减少斯拉夫人的人口，而因人口减少所产生的空地则由德国人移民所补充。德国最早计划25年内移民490万人，但即使如此也面临人数不足，因此后来德国改决定将立陶宛人和拉脱维亚人等民族留在当地；后来由于苏联军队在莫斯科和斯大林格勒战胜德军并开始反攻，该计划实际几乎没有实施】，并确保获得击败德国其余竞争对手所需的战略资源。

尽管苏联红军在战前准备进行战略反攻，德军的巴巴罗萨战役却迫使苏联最高统帅部不得不采取战略防御。在夏季，轴心国在苏联领土上取得了重大进展，给苏联造成了人员和物资上的巨大损失。但是，到8月中旬，德国陆军最高司令部决定暂停一支已经很疲乏的德国陆军集团的进攻步伐，并转移第二装甲集团的力量，以加强向乌克兰中部和列宁格勒进军的部队。

德军在乌克兰基辅的攻势取得压倒性胜利。德军包围和歼灭了四支苏联军队，因而得以进一步入侵克里米亚和工业发达的乌克兰东部（第一次哈尔科夫战役）。

轴心国将四分之三的部队和大部分空军从法国和地中海中部转移到东线；这使得英国重新考虑其大战略。7月，英国和苏联结成反对德国的军事同盟。8月，英国和美国联合发布了《大西洋宪章》，概述了英美两国在战后世界的目标。8月下旬，英军和苏联入侵中立的伊朗，以确保波斯走廊、伊朗的油田安全，并阻止任何轴心国部队通过伊朗向巴库油田或英属印度前进。

到十月，轴心国在乌克兰和波罗的海地区的作战目标基本得以实现。轴心国对于列宁格勒和塞瓦斯托波尔的围困仍然在持续。

德军重新开始了对莫斯科的重大攻势。在日益严酷的天气中进行了两个月的激烈战斗之后，德军几乎到达了莫斯科外围地区；但精疲力竭的德军部队被迫中止了进攻。

轴心国军队取得了巨大的领土成就，但他们的战役未能实现其主要目标：——两个主要城市仍在苏联手中，苏联的抵抗能力没有被破坏，苏联保留了其相当大的一部分军事潜力。欧洲战争的闪电战阶段已经结束。

到12月初，苏联新动员的后备士兵力量使得苏联军队与轴心国军队在人数上大约相等。同时，情报数据表明，在东部的苏军人数虽然不多，却足以阻止日本关东军的任何进攻。于是，苏联开始对德军进行了大规模的反攻。12月5日，苏联的整个前线战役，将德军向西推进100-250公里。

太平洋战争爆发（1941）

继日本1931年九一八事变、日军1937年炮击美国船只、1937-1938年的南京大屠杀等事件后，日美关系恶化。

1939年，美国通知日本，它不会延长其贸易条约；而美国公众舆论反对日本的扩张主义；这导致了一系列经济制裁，即《出口管制法》；该法禁止美国向日本出口化学药品、矿产和军事物资零件，并增加了对日本政权的经济压力。

1939年，日本对具有重要战略意义的中国城市长沙发动了首次攻击，但在9月下旬遭到击退。尽管中日双方都采取了几次进攻，但中日战争在1940年之前陷入了僵局。1940年9月，为了——侵略中国，通过封锁补给路线增加对中国的压力，并在将来与西方列强发生战争的情况下更好地部署日军，——日本入侵并占领了印度支那北部（即越南北部等地区）。

1940年8月初，中国国民党军队展开了大规模的反攻，中国共产党发动了在中国中部的进攻；为了报复，日本在占领区采取了严厉措施，以减少共产党人的人力和物力。中国共产党和中国国民党力量之间持续的互相反感，最终导致了1941年1月的国共武装冲突，从而有效地终止了国共之间的合作。3月，日本第11军进攻了中国第19军的总部，但在上高战役中被击退。9月，日本试图再次占领长沙市，并与中国国民党军队发生激战。

德国在欧洲的军事成功促使日本对东南亚的欧洲各国势力施加压力。荷兰政府同意向日本提供来自荷属东印度群岛的一些石油供应；但在1941年6

月，关于日本要求荷兰提供石油以外其它战略物资资源的荷日谈判以失败告终。

1941年7月，日本向南印度支那派遣部队，从而威胁了英国和荷兰在远东地区的属地财产。美国，英国和其他西方政府对此行动做出了反应，冻结了日本资产，并全面实行了石油禁运。

同时，日本正计划入侵苏联远东地区，打算利用德国在西方的入侵作为资本，但在美英荷的制裁之后放弃了行动。

自1941年初以来，美国和日本一直在进行谈判，以改善两国之间的紧张关系并结束日本在中国的战争。在这些谈判中，日本提出了一些建议，但美国人认为这些建议不充分。同时，美国，英国和荷兰也进行秘密讨论，如果日本对任何一个领地发动袭击，美英荷将共同防御其领土。罗斯福加强了菲律宾（原定于1946年独立的美国保护国）的地位，并警告日本，美国将对日本针对任何邻国的袭击作出反应。

日本为缺乏进展感到沮丧，并感到受到美英荷制裁的压力；日本为战争作了准备。11月20日，东条英机（Hideki Tojo）领导的新政府提出了一项临时提案作为其最终报价。它呼吁结束美国对中国的援助，并取消对日本的石油和其他资源供应的禁运。作为交换，日本承诺不对东南亚发动任何攻击，并从印度支那南部撤军。

11月26日的美国反建议要求日本无条件撤离整个中国，并与所有太平洋大国缔结不侵略条约。

这意味着日本实质上被迫在放弃其在中国的野心或以武力夺取其在荷兰东印度群岛所需的自然资源之间做出选择。

日本军方不认为前者是一种选择；许多军官都认为石油禁运是一场无声的宣战。

日本计划迅速占领亚洲的欧洲殖民地，以建立一个延伸到中太平洋的大型防御性边界。然后，日本人将可以自由地利用东南亚的资源，同时通过打一场防御性战争来耗尽本来已经疲惫不堪的英美盟国。为防止美国进行干预，日本还计划从一开始就消灭美国太平洋舰队和美国在菲律宾的军事存在。

1941年12月7日（亚洲时区的12月8日），日本对东南亚和中太平洋近乎同时的进攻，袭击了英美两国。其中包括对珍珠港和菲律宾，关岛，威克岛的美国舰队的攻击，在马来亚的登陆，泰国和香港之战。

日本入侵泰国，导致泰国决定与日本结盟，而日本的其他袭击则导致美国，英国，中国，澳大利亚和其他几个国家对日本正式宣战；而苏联则在与欧洲轴心国的大规模敌对行动中，维持了与日本的中立协议。德国及随后的其他轴心国，声援日本，对美国宣战。

轴心国的军事进展停滞下来（1942–43）

1942年1月1日，苏联，中国，英国和美国四大盟国和22个规模较小或流亡的政府发布了联合国宣言，从而确认了《大西洋宪章》。所有这些国家同意，不与轴心国签署单独的和平协议。

1942年，盟军官员们关于应当采取怎样的大战略进行了辩论。所有人都认为，击败德国是主要目标。美国人赞成通过登陆法国而对德国进行直接、大规模的进攻。苏联也要求开展第二条战线。另一方面，英国人认为，军

事行动应该先针对外围地区，以消耗德国的力量，从而导致德军士气低落，并增强抵抗力量；德国本身将要遭受大规模轰炸运动；然后，主要由盟军的装甲部队发起对德国的进攻，而无需使用大型军队。

最终，英国说服美国人认为1942年在法国登陆是不可行的，他们应该集中精力先将轴心国驱逐出北非。

在1943年初的卡萨布兰卡会议上，同盟国重申了1942年《宣言》中的声明，并要求敌人无条件投降。英美两国同意继续入侵地中海，入侵西西里岛、以完全确保地中海的补给路线。尽管英国人主张在巴尔干地区进行进一步的行动以将土耳其卷入战争，但在1943年5月，美国人要求英国作出一项承诺，即限制盟军在地中海的行动，以集中精力入侵意大利本土、并于1944年攻入法国。

太平洋（1942–43）

到1942年4月底，日本及其盟国泰国几乎完全征服了缅甸，马来亚，荷兰东印度群岛，新加坡和拉包尔，给盟军造成了严重损失，并俘虏了许多盟军囚犯。尽管菲律宾和美军顽强抵抗，但菲律宾联邦最终于1942年5月被占领，迫使其政府流亡。4月16日，在缅甸仁安羌之战中，日军第33师包围了7,000名英国士兵，然而中国第38师在对日战役中取得胜利，营救了英国部队。

日本军队在中国南海，爪哇海和印度洋的海战中取得胜利，并轰炸盟军在澳大利亚达尔文的海军基地。

1942年1月，盟军对日的唯一成功战事是中国国民党军队在长沙的胜利。

总的来说，日军针对那些对毫无准备的美国和欧洲对手的轻松胜利，使日本过于自信，甚至过度扩张。

1942年5月上旬，日本开始行动，试图通过两栖攻击来夺取莫尔兹比港，其目的是要切断美国和澳大利亚之间的通讯和补给线。可是，当以两个美国舰队载具为中心的盟军特遣部队与日本海军作战、在珊瑚海战役中打了个平手以后，日军计划中的入侵遭到挫败。

受早先的杜利特尔突袭（Doolittle Raid）【美国空军一支轰炸部队以大胆的军事冒险行动，前往东京进行空袭与轰炸，使得日本本土在二战以来第一次受到外敌进攻】的刺激，日本决定接下来的计划是夺取中途环礁，并诱使美国航母参加战斗以将其消灭。为迷惑美军，日本还准备派遣部队前往占领阿拉斯加的阿留申群岛。

5月中旬，日本在中国发起了浙江-江西战役，目的是向抵抗的中国人报仇。日军摧毁中国空军基地并与中国的第23和32军作战；此前，中国人帮助营救那些在杜利特尔突袭（Doolittle Raid）中幸存的美国飞行员【在杜利特尔袭击行动中，美国军机前往东京轰炸，然后继续向前飞行到中国江浙地区附近，并试图在那里的国民党控制地区着陆；该次突袭行动在战术上是巨大的失败，但在战略上是巨大的成功；此次突袭直接导致了日本急于向美国求战，从而在之后的中途岛战役中大败于美国，日本海军损失了几乎全部重要战略力量；中途岛战役后，太平洋的战局被彻底扭转，从此日本转攻为守】。

6月初，日本将其行动付诸行动；但美国人在5月下旬破译了日本海军通讯密码，因此充分意识到了日军战斗计划和顺序，并利用这一知识取得了决定性的胜利。

由于中途之战，日本的侵略行动能力大大降低，因此日本选择集中精力进行一次迟来的尝试，即在巴布亚领地进行陆上攻势以占领莫尔兹比港。

美国人则计划对日本在所罗门群岛南部（主要是瓜达尔卡纳尔群岛）的阵地进行反击，以此作为占领东南亚主要日本基地拉包尔的第一步。

两项计划均始于7月，但到9月中旬，瓜达尔卡纳尔岛之战成为日本人的优先任务。新几内亚的部队被命令从莫尔兹比港地区撤退到该岛北部；在那里，他们不得不在邦纳－戈纳战役中迎战澳大利亚人和美利坚合众国的军队。瓜达尔卡纳尔岛很快成为双方的焦点点。双方的大量部队与舰船都投入到瓜达尔卡纳尔岛的战斗中。到1943年初，日本人在瓜达尔卡纳尔岛上终于被击败，并不得不撤退。

在缅甸，英联邦部队针对日本进行了两次战役行动。第一次是在1942年后期对Arakan地区的进攻，英方遭到严重挫败；1943年5月英军不得不撤退到印度。第二次是1943年2月，英联邦军队试图向日军后方派遣非正规部队；到4月底，英方取得了好坏参半的结果。

东线（1942–43）

尽管损失惨重，但1942年初，德国及其他轴心国成员制止了苏联在俄罗斯中部和南部的大规模反攻攻势，保持了上一年取得的大部分领土收益。

五月，德国击败了苏联在刻赤半岛和哈尔科夫的进攻，然后1942年6月展开了主要的夏季攻势，在俄罗斯南部反击苏军；德军占领了高加索油田，占领了库班草原，在北部和中部地区维持了阵线。

德军将南方军团分为两组：第一军团前进到顿河下游，然后向东南方向到达高加索地区，而第二军团则向伏尔加河前进。与此同时，苏联希望在伏尔加河上的斯大林格勒地区站稳脚跟。

到11月中旬，德国人几乎在激烈的街头战斗中完全占领了斯大林格勒。苏联开始了他们的第二个冬季反攻；苏军在斯大林格勒外，围攻德国占领军；并试图在莫斯科附近Rzhev突袭德军（但苏军在这里遭到灾难性的失败）。

到1943年2月上旬，德军遭受了巨大损失；在斯大林格勒的德军被彻底击败；并且，德军的前线已被推回到1942年夏季攻势的位置之后。

在1943年2月中旬，当苏军的战斗力逐渐减弱以后，德军发动了一次反攻，对哈尔科夫进攻；并且，德军在其前线附近突袭，围攻了苏联城市库尔斯克。

西欧/大西洋和地中海（1942–43）

利用美国海军糟糕的指挥决定，德国海军破坏了盟军在美国大西洋沿岸的运输。到1941年11月，英联邦部队在北非发起了一次反攻，收回了德军和意大利人在此以前取得的所有军事占领成果。

德国人在北非于1月发动了进攻，到2月初将英国人推回了加萨拉线；随后双方出现了短暂的休战状态；利用这段时间，德军积极备战。

由于担心日本人可能会在1942年5月上旬在法国维希控制的马达加斯加岛上侵夺军事基地，因而，英国入侵该岛。

利比亚的轴心国军队的进攻，迫使盟军撤退到埃及内陆，直到轴心国军队在El Alamein被阻止。

在欧洲大陆，盟军的袭击突击队的战略目标，最终形成了灾难性的迪耶普

战役；这表明，西方盟国对于进入欧洲大陆的入侵还没有充分的准备，设备和运营安全也不能够保证。

1942年8月，盟军成功击退了轴心国军队对El Alamein的第二次进攻，并以高昂的代价成功地向被围困的马耳他运送了急需的补给。几个月后，盟军在埃及发动了自己的进攻，驱散了轴心国军队，开始向西穿越利比亚。英军在法属北非登陆后不久进行了这次袭击，导致该地区加入了同盟国领域。

希特勒下令占领维希法国，以回应法国殖民地的叛变；尽管维希部队没有抵制德军这种违反停战协定的行为，但他们设法摧毁了舰队以防止德军占领该舰队。位于非洲的轴心国军队撤退到突尼斯，该国于1943年5月被盟军征服。

1943年6月，英美两国开始对德国进行战略轰炸，其目标是破坏战争经济，降低士气，并“驱散”平民。汉堡是这场运动的首批空中轰炸袭击目标之一；空袭给这个重要工业中心的基础设施造成重大损害与人员伤亡，带来相当大的损失。

盟友势头强劲（1943–44）

瓜达尔卡纳尔战役后，同盟国在太平洋发起了几次针对日本的行动。1943年5月，加拿大和美国军队被派遣去阿留申群岛歼灭日军。不久之后，美国在澳大利亚，新西兰和太平洋岛民部队的支持下，开始了主要的地面、海上和空中行动，通过占领周围的岛屿来隔离拉包尔，并突破了吉尔伯特和马歇尔的日本中太平洋边界离岛。

到1944年3月，盟军已经完成了这两个目标，并且还消灭了加洛林群岛特鲁克的主要日本基地。4月，同盟国发起了夺回新几内亚西部的行动。

在苏联，德国人和苏联人都在1943年春季和初夏积极备战，准备在俄罗斯中部发动大规模攻势。1943年7月4日，德国在库尔斯克附近袭击了苏联军队。在一周之内，德军用尽了自己的力量来抵抗苏维埃结构良好的防御攻势；前所未有地，希特勒在战争中下令德军取消了该进攻行动。希特勒的决定，部分上是受到7月9日西方盟军入侵西西里岛的影响；再加上意大利先前的失败，导致该月下旬墨索里尼被罢免和逮捕。

1943年7月12日，苏联发动了自己的反攻，从而消除了德国胜利或陷入僵局的任何机会。苏联在库尔斯克（Kursk）的胜利标志着德国优势的终结，使苏联在东部战线取得了主动。

德军试图沿急速加强的黑豹-沃坦路线稳定其东部战线，但苏军在斯摩棱斯克和第聂伯河下游攻势中突破了它。

1943年9月3日，在意大利军队与同盟国停战之后，西方盟国入侵了意大利大陆。德国在意大利法西斯主义者的帮助下解除了许多在没有上级命令的地方的意大利军队的武装，夺取了对意大利地区的军事控制权，并建立了一系列防御线。

随后，德国特种部队营救了墨索里尼（Mussolini），墨索里尼之后不久在德国占领的意大利建立了一个新的傀儡政权，名为"意大利社会共和国"；这引发了意大利内战。西方盟军经过数条战线，直到11月中旬到达德国主要防御线。

德国在大西洋的作战也遭受了损失。到1943年5月，随着盟军的对策变得越来越有效，由此造成的德国潜艇巨大损失迫使德国大西洋海战暂时中断。

1943年11月，富兰克林·罗斯福和温斯顿·丘吉尔在开罗会见了蒋介石 ，

然后在德黑兰会见了约瑟夫·斯大林。前一次会议确定了战后归还日本占领地和缅甸战役的军事计划，而后者则包括同意西方盟国于1944年入侵欧洲，苏联则同意在德国战败后的三个月内对日本宣战。

从1943年11月开始，在为期七周的常德战役中，中国人在等待盟军的救济之际，迫使日本打了一场代价高昂的消耗战。

1944年1月，同盟国在意大利对蒙特卡西诺的防线发起了一系列攻击，并试图通过在安齐奥（Anzio）的登陆来越过该防线。

1944年1月27日，苏军发动大规模攻势，将德军从列宁格勒地区驱逐出境，从而结束了历史上最致命的围困。

随后，在爱沙尼亚的战前边界地区，苏军的攻势被德国北方军团抵挡；在此过程中，爱沙尼亚人帮助德军战斗，因为他们希望能够战胜苏联人、重新获得民族独立。这一延误减缓了随后苏联在波罗的海地区的军事行动。

到1944年5月下旬，苏联解放了克里米亚，将轴心国军队从乌克兰大举驱逐，并入侵了罗马尼亚，但遭到了轴心国军队的抵挡。与此同时，意大利境内的盟军在攻势上取得了成功，并以允许多个德国师的撤退为代价，于6月4日攻占了罗马。

盟国在亚洲大陆取得了好坏参杂的成功。1944年3月，日军发动战役，攻击位于印度阿萨姆邦的英军；并在不久后包围了位于帕尔和科希马的英联邦军。1944年5月，英军发动反攻，于7月将日军驱赶回缅甸。1943年末入侵缅甸北部的中国军队在密支那包围了日军。

日军在中国发动了又一次大规模攻击，目的是破坏中国的主要作战部队，维系日本占领区之间的铁路线，并试图攻占盟军机场。到六月，日本人征服了河南省，并开始对长沙发动新的进攻。

盟军逼近（1944）

1944年6月6日（即D日），在苏联施压三年后，西方盟军入侵了法国北部。另外，盟军从意大利重新调配了几个师之后，他们还袭击了法国南部。盟军的行动非常成功，并导致了驻守法国的德军部队的失败。8月25日，巴黎被解放。在盟军中的解放部队包括，巴黎本地的抵抗武装力量和自由法国的军事力量（两者都由戴高乐将军统帅）。1944年其余时间内，西方盟军在西欧战线上继续向前推进，把德军向后驱赶。但是，盟军在荷兰的一次重大空降行动、想要以此进军德国北部的尝试失败了。此后，西方盟军慢慢向德国方向进攻，但无法越过鲁尔河。在意大利，由于德军在最后一条主要防御线上顽强抵抗，盟军的进攻也有所放缓。

6月22日，苏联人在白俄罗斯发起了战略进攻，几乎完全摧毁了德军集团中心。此后不久，又有一次苏联战略进攻迫使德军从乌克兰西部和波兰东部撤离。苏联人组建了波兰民族解放委员会，以控制波兰的领土并与波兰的阿米娅·克拉霍瓦（Armiia Krajowa，意思是“波兰家乡军”）作战。苏联红军留在维斯瓦河另一侧的普拉加区，并冷漠地看着德国人平息了由阿米娅·克拉霍瓦（Armiia Krajowa）发起的华沙起义。在斯洛伐克的国家起义也被德军镇压。

苏维埃红军在罗马尼亚东部的战略进攻，切断并摧毁了那里的大量德国部队，并在罗马尼亚和保加利亚引发了成功的政变，随后这些国家转换战争立场，到了盟军一方。

1944年9月，苏联军队进入南斯拉夫，并迫使德国E和F集团在希腊，阿尔巴

尼亚和南斯拉夫迅速撤离，以免被切断。至此，由约瑟普·布罗·铁托元帅领导的共产党游击队，自1941年以来就在南斯拉夫地区进行了反对德军占领的、日益成功的游击战，控制了南斯拉夫的大部分领土，并推迟了德军向更南方进军的努力。

在塞尔维亚北部，苏维埃红军在保加利亚军队的有限支持下，于10月20日协助南斯拉夫游击队解放了其首都贝尔格莱德。几天后，苏联对德国占领的匈牙利发动了大规模进攻，一直持续到1945年2月布达佩斯沦陷。

与苏联在巴尔干取得的令人印象深刻的胜利不同，芬兰人对卡累利阿地峡的苏联进攻的强烈抵抗，导致苏联无法占领芬兰，并在相对温和的条件下导致了苏芬停战，尽管芬兰因而被迫与前盟友德国作战。

到1944年7月开始，东南亚的英联邦部队击退了在阿萨姆邦的日军包围，将日军推回到钦德温河；而中国人攻占了密支那。1944年9月，中国军队攻占了宋山，并重新开放了缅甸公路。在中国，日本人取得了更大的成功，他们终于在6月中旬占领了长沙，并在8月初占领了衡阳。不久之后，他们入侵广西省，在11月底赢得了针对中国军队的桂林和柳州的重大战役，并于12月中旬成功地将其在中国和印度支那的日军部队联结起来。

在太平洋，美军继续向后挤压日军。1944年6月中旬，他们开始对马里亚纳群岛和帕劳群岛发动进攻，并在菲律宾海战役中果断击败了日军。日军的这些失败导致日本首相东条英机（Hideki Tojo）辞职；美国由于这些胜利而得到了空军基地，从而，能够向日本本土岛屿发起密集的重型轰炸机袭击。10月下旬，美军入侵了菲律宾的莱特岛；不久之后，盟军海军在莱特海湾战役中又取得了一次重大胜利，这是历史上规模最大的海战之一。

轴心崩溃，盟军胜利（1944–45）

1944年12月16日，德国在西线进行了最后一次尝试，利用其剩余的大部分后备力量在阿登地区发起大规模反攻，并沿着法德边境切断了西方同盟国军队，包围了大部分盟军部队。德军还占领了安特卫普的盟军主要补给港，以促成政治解决战局。

到一月，德军攻势已被击退；德军没有实现战略目标。

在意大利，盟军仍然被德军的防御线所阻挡。

1945年1月中旬，苏联和波兰人在波兰发动进攻，从维斯瓦河推向德国的奥得河，并占领了东普鲁士。2月4日，苏联，英国和美国领导人举行了雅尔塔会议。他们就战后德国的占领以及苏联何时加入对日战争达成了共识。

2月，苏维埃进入西里西亚和波美拉尼亚，而西方盟友则进入德国西部，并迫近莱茵河。三月，西方盟军渡过莱茵河北部和南部的鲁尔，包围德国B集团军群。

3月初，为了保护其在匈牙利的最后石油储备并夺回布达佩斯，德国对巴拉顿湖附近的苏军发动了最后一次重大攻势。在两周之内，德军的攻势被击退；苏联人前进到维也纳，并占领了这座城市。4月初，苏联军队占领了柯尼斯堡（Königsberg），而西方盟友终于在意大利前进，并横扫德国西部，夺取了汉堡和纽伦堡。美军和苏军于4月25日在易北河会师。现在，只剩下了德国南部少数几个地区和柏林还没有被盟军占领。

4月下旬，苏联和波兰军队猛攻并占领了柏林。在意大利，德军于4月29日投降。4月30日，德国国会大厦被攻占，这标志着纳粹德国的军事大败。5月2日德国柏林驻军投降。

在此期间，领导层发生了几处变化。4月12日，罗斯福总统去世，哈里·杜鲁门继任总统。贝尼托·墨索里尼（ Benito Mussolini ）于4月28日被意大利游击队刺杀。两天后，希特勒在被围困的柏林自杀身亡；德国海军上将卡尔·多尼兹大臣继任。5月7日、8日，欧洲战区签署了总的无条件投降书。德军集团中心在布拉格抵抗，直到5月11日。

在太平洋战场，美军与菲律宾联合部队在菲利宾不断推进，到1945年4月底已经清理了莱特地区。

1945年1月，他们登陆吕宋岛；3月，收复马尼拉。在吕宋岛，棉兰老岛和菲律宾其他岛屿上的战斗一直持续到战争最后结束。

同时，美国陆军空军发起了轰炸日本战略城市的大规模轰炸行动，以摧毁日本的战争工业和平民士气。3月9日至10日在东京进行的毁灭性轰炸袭击是历史上最致命的常规轰炸袭击。

1945年5月，澳大利亚军队在婆罗洲登陆，占领了那里的油田。英军，美军和中国军于三月在缅甸北部击败了日本人，英军则于5月3日进攻仰光。中国军队在1945年4月6日至6月7日发生的湘西战役中发起了反攻。美国海军和两栖部队也向日本推进，三月占领了硫磺岛，六月底占领了冲绳。同时，美国潜艇切断了日本的港口运输线，从而大大降低了日本向其海外部队提供武器的能力。

7月11日，盟军领导人在德国波茨坦会面。他们确认了先前有关德国的协议，美国，英国和中国政府重申了对日本无条件投降的要求，特别指出“日本若不投降，就将面临迅速而彻底的毁灭”。在这次会议期间，英国举行了大选，克莱门特·艾德礼（Clement Attlee）取代丘吉尔（Churchill）担

任首相。

日本政府拒绝了盟军关于无条件投降的呼吁；日本政府认为，有能力就更优惠的投降条件进行谈判。

8月初，美国向日本广岛和长崎市投下了原子弹。在两次爆炸之间，苏联人按照雅尔塔协议入侵了日本占领的满洲，并迅速击败了关东军。这两件事说服了先前坚定的日本帝国军领导人接受投降条款。苏联红军还占领了萨哈林岛和千岛群岛的南部。1945年8月15日，日本宣布投降；1945年9月2日，日本投降的文件最终在位于东京湾的美国密苏里号战舰的甲板上签署；战争因而结束。

后果

盟军在奥地利和德国建立了占领管理机构。奥地利成为一个中立国家，不与任何政治集团结盟。德国分为西方盟国和苏联控制的西部和东部占领区。盟国铲除纳粹化德国的努力，导致了纳粹战犯在纽伦堡审判中受到起诉；以及，前纳粹分子被赶出战后德国的政权机构；不过在西德，后来实施了大赦，前纳粹分子被采取措施重新融入德国社会。

德国在战前（1937）的领土上损失了四分之一。在东部地区中，西里西亚，纽马克和大部分波美拉尼亚被波兰接管；东普鲁士在波兰和苏联之间划分；随后，这些省的900万日耳曼人被驱逐到德国；捷克斯洛伐克苏台德地区（Sudetenland）的300万日耳曼人也被驱逐回德国。到1950年代，五分之一的西德人是来自东方的难民。苏联还占领、接管了波兰寇松线以东的省份；这导致200万波兰人被从那些地方驱逐。罗马尼亚东北部，芬兰东部的部分地区，和三个波罗的海国家被并入苏联。

为了维护世界和平，盟国成立了联合国；联合国于1945年10月24日正式成立，并于1948年通过了《世界人权宣言》，将其作为所有成员国的共同标准。法国，中国，英国，苏联和美国成为联合国的安理会常任理事国。五个常任理事国保持至今；不过，中华人民共和国于1971年取代了台湾的中华民国，俄罗斯于1991年取代了苏联。即使在二战结束之前，西方盟国与苏联的关系就已经开始恶化了。

战后，德国事实上被分裂；在盟军和苏联占领区的边界内建立了两个独立的国家，即德意志联邦共和国（西德）和德意志民主共和国（东德）。欧洲其他地区也分为西方和苏联势力范围。大多数东欧和中欧国家陷入了苏联领域，这导致了由共产党领导的政权的建立，并得到了苏联占领当局的全部或部分支持。其结果是，东德，波兰，匈牙利，罗马尼亚，捷克斯洛伐克和阿尔巴尼亚成了苏联的卫星国。共产主义南斯拉夫采取了完全独立的政策，与苏联产生了紧张关系。

战后世界的分裂由两个国际军事联盟正式确立，即美国领导的北约和苏联领导的华沙条约。冷战期间，长期的政治紧张局势和军事竞争将伴随着前所未有的军备竞赛和代理战争。

在亚洲，美国领导了对日本的占领，并管理了西太平洋的日本前岛屿，而苏联则吞并了南萨哈林岛和千岛群岛。韩国在二战结束前被日本统治，二战结束后被分割；1945年至1948年之间，苏联在其北部占领，而美国在其南部掌控。1948年，沿着北纬38度线，南北双方都成立了各自政府，并宣称自己是整个朝鲜的合法政府；最终北韩入侵南韩，导致了朝鲜战争。

在中国，国民党和共产主义军队于1946年6月恢复内战。共产党军队取得了胜利，并在中国大陆建立了中华人民共和国，而国民党军队则在1949年撤到台湾。

在中东，阿拉伯人拒绝了联合国对巴勒斯坦的分割计划；以色列国的成

立，标志着阿拉伯-以色列冲突的升级。

尽管欧洲大国试图保留部分或全部殖民地，但战争期间威信和资源的流失使这种尝试未能成功，从而导致了非殖民化运动。

尽管参与国受到的影响不同，但全球经济遭受了战争的沉重打击。美国变得比任何其他国家都富裕得多，导致了婴儿潮。到1950年，美国的人均国内生产总值比任何其他大国的国民生产总值都高得多，并且它主导了世界经济。

英美两国在1945年至1948年期间执行了西德的工业解散政策。由于国际贸易的相互依存关系，这导致欧洲经济停滞，并使欧洲复苏推迟了数年。

欧洲的复苏始于1948年中期的德国西部货币改革，并因马歇尔计划（1948年至1951年）直接或间接引起的欧洲经济政策自由化而加速。1948年后的西德复苏被称为德国经济奇迹。意大利也经历了经济繁荣，法国经济有所反弹。相比之下，英国尽管获得了马歇尔计划援助总额的四分之一、比其他任何欧洲国家都多，但它持续地处于经济衰退状态；几十年来，该国的经济相对持续下降。

苏联尽管付出了巨大的人员和物质损失，但在战后即刻也经历了产量的快速增长。日本恢复得很晚。中国在1952年恢复了战前的工业生产。

===========

战争中伤亡总数的估计数不尽相同，因为许多死亡没有记录在案。多数人认为，约有六千万人在战争中丧生，其中包括约两千万军事人员和四千万平民。许多平民死于故意种族灭绝，屠杀，大规模爆炸，疾病和饥饿。

单独苏联在战争中失去约2700万人，包括870万军队、1900万平民死亡。苏

联有四分之一的人受伤或丧生。德国遭受了530万军事损失，其中大部分发生在东部战线以及在德国的最后战斗中。

据估计，1100万至1700万平民死于直接或间接纳粹种族主义政策，包括间接导致大规模屠杀的约6百万犹太人；另外还有罗姆人（吉普赛人）、同性恋者、至少有190万波兰人、以及数百万其他斯拉夫人（包括俄罗斯人，乌克兰人和白俄罗斯人），和其他种族和少数民族。

在1941年至1945年之间，超过200,000名塞族人以及吉普赛人和犹太人受到在南斯拉夫与轴心国一致的克罗地亚Ustaše的迫害和谋杀。另外，在1943年至1945年之间，乌克兰叛乱军在Volhynia大屠杀中屠杀了100,000多波兰人。同时，波兰本国陆军和其他波兰部队在报复性袭击中杀害了大约10,000-15,000乌克兰人。

在亚太地区，日本占领军杀死了300万至1000万平民，其中大部分是中国人（估计为750万）。日本最臭名昭著的暴行是南京大屠杀，其中五万至三十万中国平民被强奸和谋杀。久田美吉说，在“三光政策”（SankōSakusen）期间发生了270万人伤亡。冈村靖二将军在河北和山东实施了这一政策。

轴心国军队使用生物和化学武器。在入侵和占领中国期间，以及对苏联早期的冲突中，日本帝国军队使用了多种此类武器。德国人和日本人都对平民进行了此类武器的测试，有时甚至对战俘进行了测试。

苏联对22,000名波兰军官的卡廷大屠杀负有责任。

纳粹德国对大屠杀负有责任（大屠杀造成大约600万犹太人死亡），并杀死了270万波兰人和400万其他被认为“不值得一命”的人（包括残疾人和精神

病患者、苏联囚犯）。在战争期间，纳粹集中营中有360万苏联战俘死亡。除了集中营之外，纳粹德国还建立了死亡集中营，以工业规模的手段消灭许多人。纳粹德国广泛使用强迫劳动者；大约有1200万来自德国占领区的欧洲人被绑架，并被用作德国工业、农业和战争经济的奴隶。

苏联古拉格（Gulag）在1942–43年间成为事实上的致命营地，当时战时的匮乏和饥饿导致许多囚犯死亡，其中包括波兰人以及苏联在1939–40年占领的其他国家的外国公民。

大约23万儿童被囚禁，并从事强迫劳动和医学实验。

日本战俘营地（其中许多被用作劳改营地）也有很高的死亡率。远东国际军事法庭发现在那里的西方囚犯的死亡率为27％（日本关押的美国战俘死亡率37％）。

1935年至1941年之间，至少有500万来自中国北方和满洲国的中国平民被东亚发展委员会（Kōain）奴役，从事矿山和军工行业。1942年之后，这个数字达到了1000万。在爪哇，有400万到1千万rōmusha（日语："体力劳动者"）被强迫为日本军方工作。这些爪哇人中大约有270,000名工人被派往东南亚其他日本人占领的地区，只有52,000名最后返回爪哇。

在欧洲，占领有两种形式。在西欧，北欧和中欧（法国，挪威，丹麦，低地国家和捷克斯洛伐克的附属地区），德国制定了经济政策，到战争结束时，德国通过该政策收集了大约695亿德国马克（278亿美元）；该数字不包括对工业产品，军事装备，原材料和其他商品的大规模掠夺。因此，来自被占领国家的收入超过了德国从税收中获得的收入的40％；随着战争的进行，这一数字增加到德国总收入的近40％。

据俄罗斯科学院1995年报道，苏联人在德国占领区内的平民伤亡总数为1370万人，占被占领的苏联6800万人的20％。

在东部，由于前线的波动和苏联撤退时的焦土政策，导致德国的“生存空间扩张计划”（Lebensraum）的预期收益从未实现。

与西方不同，纳粹的种族政策鼓励残酷对待斯拉夫血统的“次等民族”；因此，德国对于苏联地区的大多数进攻行动都伴随着大规模处决。

尽管在大多数被占领地区都成立了抵抗组织，但直到1943年末以前，它们并没有显著阻碍德国在东方或西方的行动。

在亚洲，日本称其占领下的国家为大东亚共同繁荣圈的一部分，大日本帝国主义、日本的霸权，被日本人声称是为了解放殖民地的人民。在亚洲，尽管有时会有人欢迎日军成为欧洲殖民地的解放者，但日本的战争罪行常常使当地舆论反对他们。在日本最初的征服期间，日军俘获了同盟国撤退后所留下的4,000,000桶石油；到1943年它能够在荷兰东印度群岛获得多达5,000万桶的石油产量；这是其1940年产量的76％。

在欧洲，战争爆发前，同盟国在人口和经济上都具有明显的优势。1938年，西方盟国（英国，法国，波兰和英联邦自治领国）的人口比欧洲轴心国（德国和意大利）多30％，国内生产总值高30％；如果包括殖民地在内，则同盟国在人口方面的优势超过5：1，在GDP中的优势则接近2：1。

同时，在亚洲，中国的人口大约是日本的六倍，但国内生产总值仅多89％；如果将日本殖民地包括在内，那么这一数字将减少为人口的三倍，而国内生产总值仅多38％。

在第二次世界大战中，美国生产了盟军使用的全部武器的三分之二，其中

包括军舰，运输工具，战机，大炮，坦克，卡车和弹药。虽然在德国和日本最初的快速闪电战中，盟国的经济和人口优势在很大程度上被削弱，但随着战争进程在很大程度上安定下来、在1942年美国和苏联加入盟军之后，经济和人口优势成为影响战争胜负的决定性因素。

在二战中，为了提高产量，德国和日本雇用了数百万的奴隶劳工。德国使用了大约1200万人，其中大部分来自东欧，而日本使用了远东亚洲的1800万人。

技术与战争的进步

飞机被用作侦察机，战斗机，轰炸机和地面支援，并且每个角色都得到了很大的发展。创新包括空运（快速运送有限的高优先级物资，设备和人员的能力）；和战略轰炸（炸毁敌人的工业和人口中心以摧毁敌人发动战争的能力）。防空武器也取得了进步，包括雷达和地对空炮等防御工事。喷气式飞机的使用是开创性的，尽管后期推出意味着影响很小，但它使喷气式飞机成为全世界空军的标准配置。尽管制导导弹正在开发中，但直到战后几年才发展到足以可靠地瞄准飞机的水平。

海军战争的各个方面都取得了进展，最显著的是航母和潜艇。尽管航空战在战争开始时取得的成功相对较小，但在塔兰托，珍珠港和珊瑚海的行动使该航母成为了取代战舰的主导舰船。

在大西洋，护卫舰被证明是盟军战队的重要组成部分，增加了有效的保护半径并有助于缩小大西洋中部的差距。由于飞机的成本相对较低，而且不需要那么重装甲，因此，舰载机比战舰更经济。潜艇在第一次世界大战期间被证明是一种有效的武器，各方都认为潜艇在第二次世界大战中很重要。英国将重点放在声纳和护卫舰等反潜武器和战术上，而德国则以VII型潜艇和狼群战术设计以提高其进攻能力为重点。逐渐地，改进了的盟军技

术，例如雷轻型，刺猬型，鱿鱼型和归巢型鱼雷，在针对德国潜艇的战斗上取得了胜利。

陆战从第一次世界大战的静态壕沟战改变为增加机动性和联合武器；依靠不断改进的火炮来超越步兵和骑兵的速度。坦克在第一次世界大战中主要用于步兵支援，二战中已发展成为主要武器。在20世纪30年代后期，坦克的设计取得了长足的进展；整个二战期间，坦克在速度，装甲和火力方面也都在持续地改善。

在战争刚爆发时，大多数指挥官认为，遭遇敌方坦克时，己方只能以更优势武器配备的坦克系统应战。这除了是因为早期小型反坦克武器无法有效贯穿坦克装甲外，同时也是受到德国避免进行同等量级坦克与坦克之间直接作战的学说影响。这使得德国结合各式兵器投入战场之后，成功促使德军自波兰到法国战役中都能够以坦克部队闪击战获得胜利。但随着战争的进展包括间接打击（Indirect fire）、战车炮、自走炮或者是反坦克地雷等反坦克战术开始盛行，在大规模机械化作战的情况下，步兵仍然是重要元素。尽管在整个战争期间大多数步兵的配备仍然与第一次世界大战并无重大差别，但是战争促使如能够便利携带的MG42通用机枪等机枪设计、以及适合城镇或丛林作战的冲锋枪类型的快速发展。战争后期所发展的突击步枪则结合了步枪与冲锋枪的许多功能，在第二次世界大战结束成为许多武装部队的标准武器之一。

另外在第二次世界大战期间为了能够获得优势，各国陆陆续续加强自身的科技研发以协助作战。例如大多数主要交战国家开始不断试图破解对方复杂的密码，并且尝试透过密码本等设备强化自己的通讯安全。例如在波兰军情局密码处（Biuro Szyfrow）的技术协助下英国成功破解恩尼格玛密码机的密码ULTRA，以及日本海军所使用的通讯代码被美军破译，这些经由破解获得的信号消息（Signals intelligence）成功促使盟军掌握对方动向。另外盟军也使用大量欺骗的手法来妨碍德军获得正确的军事情报，这

之中包括英国策划的肉馅行动与保镖计划（Operation Bodyguard）等。

其他投入战争的工程计划还包括有Z3、巨人计算机与电子数值积分计算机等早期电脑设备、V-1导弹和V-2火箭的作战计划、发展核武器的曼哈顿计划、针对军事作战进行分析的作业研究以及协助物资运输的桑椹码头（Mulberry harbour,人工港口）与冥王作战（Operation Pluto ,英吉利海峡下的输油管道）等。青霉素是第一次大规模生产并在战争期间使用。

https://en.wikipedia.org/wiki/Doolittle_Raid

杜利特尔突袭

Doolittle袭击，也被称为东京空袭，是在1942年4月18日由美国在第二次世界大战中、珍珠港事件后不久、首次空袭日本首都东京等地。这是第一次袭击日本群岛的空中行动；它表明日本大陆容易受到美国的空袭，是对珍珠港袭击的报复，并为美国的士气提供了重要的推动力。这次突袭是由詹姆斯・杜利特尔中校计划，领导和命名的；詹姆斯・杜利特尔中校是后来的美国陆军空军和美国空军预备役中将。1985年，他以退休身份升任美国空军预备队将军，升为四星级将军。

16架B-25B米切尔中型轰炸机在没有战斗机护航的情况下从西太平洋深处的美国海军航母“ 大黄蜂”号起飞，每架轰炸机上配备五名机组人员。该计划

要求他们轰炸日本的军事目标，并继续向西登陆中国江浙地区【当时，由于四个多月之前的珍珠港袭击后，美国太平洋舰队受损严重，所以，美国海军无法使其航空母舰行驶到离日本本土太近的海域（否则就很可能会被日本空军与海军发现，并会遭受到毁灭性打击），而只能远远地就让舰载轰炸机升空、前往日本轰炸；也因此，那些轰炸机没有足够的燃油返回航空母舰（另外，如果美军飞机试图返回，也会增加航空母舰被追击而来的日本空军或海军所发现的巨大危险），所以，美军轰炸飞行队在执行了轰炸东京任务以后，就只能继续前行，并试图在中国江浙一带着陆；事后证明，此次轰炸行动在战术上是一次巨大的失败，但在战略上是一次巨大的成功，并直接引致了后来美军中途岛海战大捷，从而迅速地、戏剧性地扭转了太平洋战争的局面。中途岛海战以后，损失惨重的、在太平洋战争初期曾经所向披靡的日军不得不执行转攻为守的大战略】。

这次轰炸袭击造成约日本50人丧生，其中包括平民，并使400人受伤。15架飞机抵达中国，但全部坠毁，而第16架飞机降落在苏联符拉迪沃斯托克（海参威）。在16组（每组5人，共80人）机组人员中，有77人成功跳伞着陆。日本帝国军在华东地区俘虏了八名飞行员；三人后来被处决。降落在苏联的那一架B-25轰炸机被没收，其机组人员被拘禁了一年多，然后在NKVD（苏联内政部）的帮助下被允许通过英苏占领的伊朗“逃脱”（当时苏联与日本还处于名义上的彼此中立状态，因此不能公开地释放美军飞行员）。最后，14组完整的机组人员（每组5人）返回了美国或美军，除了一名在行动中丧生的机组人员。

这次袭击对日本造成的物质损失微不足道，但对日本心理产生了重大影响。在美国，它提高了士气。在日本，它对军事领导人捍卫本国岛屿的能力提出了怀疑；但是针对平民的轰炸和扫射也使日本人决心报仇；这被日本政府用于政治宣传目的。

它也推进了山本五十六上将攻击中太平洋的中途岛的计划；这一袭击变成了美国海军在中途岛战役中对日本帝国海军的决定性胜利。

在中国，后果最为严重，日本的报复导致25万平民和7万士兵死亡。

杜利特尔最初认为所有飞机的损失将导致他在美军内部受到军事法庭审判，但最后他却获得了荣誉勋章，并被晋升为准将。

背景

1941年12月21日，在珍珠港事件发生后不久，罗斯福总统在白宫的参谋长联席会议上说，对日本的轰炸行动要越早越好，以振奋美国公众的士气。

杜利特尔（Doolittle）后来在自传中回忆到，这次突袭旨在增强美国人的士气，并使日本人开始怀疑其领导地位："对日本家园的攻击将在日本人民的思想中造成混乱，并引起日本人对自己领导人可靠性的怀疑；……美国人急需提高士气。"

袭击的技术概念最初来自反潜战助理参谋长海军上尉弗朗西斯·洛（Francis S.Low）。之前，弗朗西斯·洛曾经观察过弗吉尼亚的诺福克海军基地上的双引擎轰炸机起飞和降落训练。那里的跑道是类似于航空母舰上的着陆跑道划线。1942年1月10日，他向海军上将欧内斯特·J·金报告说，他认为双引擎轰炸机军团能够从航空母舰发射。

杜利特尔（Doolittle）是战前著名的军事测试飞行员，民航飞行员和航空工程师，被分配到陆军空军总部以计划突击行动。他们要使用的飞机需要2400海里（4400公里）的巡航距离，炸弹载荷为2000磅（910千克），因此杜利特尔选择了B-25B米切尔型号轰炸机来执行任务。其射程约为1300英里，因此必须对轰炸机进行改装，以容纳近两倍于正常燃料储备的位置。DOOLITTLE也曾经考虑过选择马丁B-26掠夺者，B-18轰炸机，和道格拉斯B-23龙；但B-26从航空母舰甲板上的起飞性能不太可靠；而B-23的翼展比B-25大几乎50％，减少了其可以在航母上搭载的数量，并给航母的上层带来了风险。B-18是杜利特尔考虑的最后两种型号之一，出于同样的原因，他拒绝了它。最后，B-25虽然还未曾参加过任何实战，但试验表明它可以满足此次战斗任务的要求。

杜利特尔关于该计划的第一份报告建议轰炸机可能降落在符拉迪沃斯托克（海参威）；根据“武器租借法案”，美军行动以后可以将B-25交由苏联；这样，轰炸机的飞行距离就可以缩短600海里（1100公里）。但是，美国与苏联进行的谈判没有成功，因为苏联于1941年4月与日本签署了中立条约【苏联担心日本趁着苏德交战之际，从西伯利亚攻击苏联，从而使得苏联腹背受敌】。最后，尽管担心日本报复，但中国的蒋介石同意了美军飞机在中国的着陆点。在计划中，选择了五个可能的中国着陆机场（位于江浙地区附近）。这些站点将用作加油站，使机组人员可以马上继续飞往重庆。一般而言，轰炸机攻击被防御的目标通常依靠战斗机护送来防御敌人的战斗机，但是，在此次大胆的轰炸东京行动中，由于航程过远、以及航母的限制，战斗机护航是不可能的。

准备

杜利特尔中校将一枚日本奖章连接到炸弹上，以“返还”其发起人。

1942年2月3日，在弗吉尼亚的诺福克海军基地的大黄蜂航空母舰上，测试表明，B-25轰炸机能够满足所有技术要求，而且可以毫不费力地从航母甲板上起飞。因此，突袭行动被立即批准，第17轰炸集团被选中提供人员，以从中招募志愿者。第17轰炸集团是第一个接收B-25的部队；到1941年9月，其所有四个中队都装备了该轰炸机。第17轰炸集团不仅是美国陆军航空兵的第一个中型轰炸集团，而且在1942年初，拥有经验最丰富的B-25机组人员 ；美国参战后，其第一个作战任务是隶属于美国空军第八军。

此时，第17轰炸集团正在俄勒冈州的彭德尔顿执行反潜巡逻飞行的任务。命令下达后，他们立即转移到南卡罗来纳州西哥伦比亚的哥伦比亚空军基地，表面上是为了在美国东海岸执行类似于以前的反潜巡逻飞行的任务，但实际上是他们将要准备对日作战任务。该轰炸集团机组于1942年2月9日正式转移到哥伦比亚空军基地，在那里，其战斗人员有机会自愿选择参加一项“极端危险”但未指定的任务。2月19日，该组织脱离了美国空军第八军，并正式被分配给第3轰炸机司令部。

最初的计划要求20架飞机执行任务；该集团的B-25B Mitchell轰炸机中有24架被转移到明尼苏达州明尼阿波利斯的中陆航空改装中心。在两名高级航空公司经理的支持下，Wold-Chamberlain Field的维修机库是第一个投入运营的改装中心。第710军警营从附近的斯内灵堡出发，在该机库附近提供了严格的安全保护。B-25B飞机的修改包括以下内容：

卸下下部炮塔；

安装除冰剂和防冰剂；

将钢制爆破片安装在上部转塔周围的机身上；

拆除联络收音机，以减轻重量；

安装一个160加仑的可折叠氯丁橡胶辅助燃料箱，固定在炸弹舱的顶部；并在炸弹舱，履带和较低的转塔区域中安装用于附加燃料电池的支撑架，以将燃料容量从646增加到1,141美制加仑（相当于从538增加至950英制加仑，或2,445至4,319升）。

在尾锥中安装模拟枪管；

由飞行员C. Ross Greening上尉设计的临时瞄准具取代了Norden瞄准镜，被称为“马克吐温”；这种用于瞄准镜的材料仅花费20美分；

两架轰炸机还安装了摄像头，以记录轰炸的结果。

从1942年3月1日开始，选择了24名机组人员在明尼阿波利斯（Minneapolis）接收改装好以后的轰炸机，然后将它们飞往佛罗里达的埃格林菲尔德（Eglin Field）。在那里，机组人员接受了为期三周的集中训练，内容涉及模拟航母甲板起飞，低空飞行和夜间飞行，低空轰炸和水上航行；主要在较隐蔽的地点埃格林辅助场1号附近进行。来自附近的彭萨科拉海军航空站的美国海军飞行教练亨利·米勒中尉监督了他们的起飞培训，并陪同机组人员进行了发射演习。由于米勒的努力，他被认为是Raider组的荣誉成员。

杜利特尔在其事后报告中指出，尽管有几天由于雨雾天气无法飞行，但机组人员仍达到了“安全操作”水平的培训。3月10日一架飞机在着陆事故毁掉；3月23日另一个严重起飞事故导致一架飞机损毁；而第三个飞机由于其一个前轮上的无法及时修复的垫片，而不得不被从行动任务中退出。

1942年3月25日，剩余的22架B-25从Eglin起飞前往加利福尼亚的McClellan Field。两天后，他们抵达萨克拉曼多空军基地进行检查和最后修改。3月31日，总共有16架B-25飞机飞往加利福尼亚的NAS Alameda。根据与海军的

最后协议，15架轰炸机组成了突袭任务部队；第16架轰炸机得以装载在航母上，是因为要向陆军飞行员展示有足够的甲板空间可以安全起飞。本来的计划是，航母从旧金山出发后，那个第16架轰炸机立即起飞返回基地；不过后来，那架轰炸机也在航母上留了下来、成为了任务部队的一部分。

参加飞机

按照发射顺序，这16架飞机分别是：

美国空军序列号	目标	飞行员	结局
40-2344	东京	杜利特尔中校	衢州北/坠毁
40-2292	东京	胡佛中尉	宁波/坠毁
40-2270	东京	第一中尉格雷	衢州东南/坠毁
40-2282	东京	霍尔斯特姆中尉	上饶东南/坠毁
40-2283	东京	琼斯上尉	衢州西南部/坠毁
40-2298	东京	中校霍尔马克	温州海上/抛弃
40-2261	东京	第一中尉劳森	常熟海上/抛弃
40-2242	东京	约克上尉	苏联滨海边疆区/捕获
40-2303	东京	第一中校沃森	南昌/坠毁
40-2250	东京	第一中尉乔伊斯	衢州东北/坠毁

40-2249 横滨 上尉格林宁 衢州东北/坠毁

40-2278 横滨 第一中尉鲍尔 衢州东北/坠毁

40-2247 横须贺 第一中尉麦克埃罗伊 南昌北/坠毁

40-2297 名古屋 希尔格少校 上饶东南/坠毁

40-2267 神户 史密斯中尉 常熟海上/抛弃

40-2268 名古屋 第一中尉法罗 宁波/坠毁

执行任务

1942年4月1日，被改装的16架轰炸机（每一架飞机上配备五名机组飞行人员）和陆军维修人员，共计71名军官和130名士兵，被装载到海军大黄蜂号航母上。每架飞机携带四枚特制的500磅（225千克）炸弹。其中三枚是高爆弹药，一枚是一包炸药。燃烧弹是长长的管子，缠绕在一起后被装在炸弹舱中，但被设计成在释放后可在大范围内分离和散布。五枚炸弹连接了日本“友谊”勋章，这是日本政府在战前授予美国军人的勋章。

轰炸机的武器装备通过减轻重量而增加了射程。每架轰炸机均在其炮塔上安置了两把.50口径（12.7毫米）机枪，在机头上安置了.30口径（7.62毫米）机枪。该机群按照起飞顺序置于大黄蜂飞行甲板上。

大黄蜂和第18特遣队于4月2日08:48从旧金山湾出发，这16架轰炸机在船上清晰可见。第二天中午，海军飞机L-8将尚未完成在麦克莱伦改装所需的零

件运送到大黄蜂的前甲板。几天后，大黄蜂号航母在夏威夷以北的太平洋中部与副海军上将威廉·F·哈尔西（William F. Halsey，Jr.）所率领的第16特遣队会师。第16特遣队包括航母“企业号”以及相应的巡洋舰和护航驱逐舰。企业号航母以及其舰载战斗机、护航机将为此次舰队行动护航，以防止可能会出现的与日军发生的空战或海战。大黄蜂号的飞行甲板上布满了B-25轰炸机，因此其舰载战斗机不得不置于飞行甲板下层，因而无法自卫。

美军联合舰队总共包括两艘战舰（大黄蜂和企业号），三艘重型巡洋舰（盐湖城，北安普敦，万森纳），一艘轻巡洋舰（纳什维尔），八艘驱逐舰（巴尔奇，范宁，贝纳姆，埃尔莱特，格温，梅雷迪思，格雷森，蒙森）和两个加油船（Cimarron和Sabine）。船只在无线电沉默中前进。4月17日下午，慢速加油船为特遣队加油，然后驱逐舰向东撤退，而航母和巡洋舰以20节（37公里/小时； 23英里/小时）的速度向西冲向位于敌方海域的预定轰炸机起飞处，日本东部的受控水域。

4月18日上午，07：38 ，当舰队（约35° N 154° E）距日本约650海里（1,200公里； 750英里）时，日本23号巡游船看见了它。 这只重70吨的巡逻艇立刻向日本本土发送了袭击预警。随后，这艘船被纳什维尔号（USS Nashville）的炮火击沉。船长宁肯自杀也不愿被捕，但是11名船员中有5名被纳什维尔（Nashville）俘虏。

杜立特尔以及“大黄蜂”号舰长马克·米切尔决定立即起飞B-25机组；此时比计划提前10小时，与日本的距离也比事先计划的距离更远170海里（310公里； 200英里）。

在重新置位以启动发动机后，杜利特尔机队的飞机起飞距离为467英尺（142 m）。尽管B-25飞行员，包括杜利特尔（Doolittle），都没有从航

空母舰上真实起飞过，但所有16架飞机都在08:20至09:19之间安全起飞。然后，B-25机群飞向日本，大多数情况下以2至4架为一组；在接近日本时，飞机必须在波峰高度单独低空飞行以避免被发现。

飞机在起飞约6个小时后，于东京时间正午12点左右抵达日本；之后，爬升到1,500英尺（460 m），轰炸了东京的10个军事和工业目标，以及横滨的两个，横须贺、名古屋、神户和大阪的各一个军事与工业目标。尽管一些B-25受到了轻型防空炮的射击，并且有几架敌方战斗机的攻击（由Ki-45和原型Ki-61组成，后者被误认为是Bf 109），但没有轰炸机被击落。只有第一中尉理查德·奥·乔伊斯的B-25受到了日本防空炮火所带来的轻微伤害。弗里特·W·霍尔斯特姆中尉驾驶的B-25，其炮塔失灵后遭到敌方战斗机的轻微攻击，在到达目标之前提早投掷了炸弹。

有三架日本战斗机被美军轰炸机上的机枪击落；其中一架是由哈罗德·沃森中尉驾驶的飞机上的枪手射中，另两架是由罗斯·格林宁中尉驾驶的飞机上的枪手射中。许多目标被轰炸机的前置机枪击中。事后，杜利特尔描述到，装在B-25尾部的伪装枪管是有效的，因为没有B-25飞机从后面直接受到攻击（即，日军战斗机飞行员由于看见B-25尾部的“枪管”，而不敢从B-25的后部直接发动攻击）。

然后，这16架飞机中的15架从日本东南海岸向西南方向行驶，并越过东中国海而到达中国东部。一架由爱德华·约克（Edward J. York）上尉驾驶的B-25，因为所剩燃料极少，转而前往苏联海参威，而不是被迫在东海中部坠海。

按原计划，浙江省的几个空军机场本应准备好使用归巢信标指导它们降落，然后为它们加油以使之继续飞往战时国民党首都重庆。

突袭者在飞往中国的航行期间面临着一些无法预见的挑战：夜幕降临，飞

机燃油不足，天气迅速恶化。如果没有顺风，任何人都不会到达中国；顺风可以使飞机在7个小时航行期间的速度增加25 kn（46 km / h； 29 mph）。机组人员意识到他们可能无法到达他们在中国的预定基地；因此他们要么选择在中国东部跳伞坠机，要么在中国沿海地区迫降飞机。

在经过13个小时的飞行之后，所有15架飞机都到达了中国海岸，或是飞机迫降，或是机组人员跳伞。一名机组人员，20岁的利兰德・法克托尔下士，第一中尉罗伯特・M・格雷少校的飞行工程师/枪手，在他跳伞尝试中牺牲，这是唯一一名阵亡者。两个飞机的机组人员（10人）失踪。由爱德华・约克上尉指挥的第16架飞机（第八架，AC＃40-2242）飞往苏联，降落在符拉迪沃斯托克（海参威）40英里（64公里）外的伏兹德维珍卡（Vozdvizhenka）；其B-25被没收，机组人员被拘捕。

尽管约克及其机组人员受到了良好对待，但由于苏联未与日本交战，因此根据国际法有义务拘禁在其土地上发现的任何战斗人员；而美国寻求将其遣返本国的外交努力失败了。最终，他们被转移到距伊朗边界20英里（32公里）的阿什哈巴德，约克设法“贿赂”了一个走私者，后者帮助他们越过边界进入了当时处于英苏占领下的伊朗。从那儿，美国人得以于1943年5月11日到达附近的英国领事馆。根据解密的苏维埃档案，这次行动实际上是由NKVD（苏联内政部）上演的，因为苏维埃政府无法合法地遣返他们。面对苏联与日本达成的中立条约，并且鉴于符拉迪沃斯托克（Vladivostok）和苏维埃远东其他地区在面对任何潜在的日本报复时基本上是无力防御的事实，因此苏联不愿公开无视其对日本的条约义务。

杜立特（Doolittle）和他的机组人员在跳伞后进入中国，得到了中国士兵和平民以及美国在华传教士约翰・伯奇（John Birch）的帮助。就像其他参加此次任务的美国飞行机组人员一样，杜利特尔迫不得已跳伞；他降落在衢州附近的一片稻田的粪肥堆上（这使得他之前已经受伤的脚踝没有摔断）。该任务是B-25 Mitchell中型轰炸机有史以来飞行时间最长的一次，

平均飞行时间约2,250海里（4,170公里）。

后果

失踪机组人员们的命运

在杜利特尔突袭事件之后，大多数到达中国的B-25机组人员最终都在中国平民和士兵的帮助下安全撤离。在参加这次突袭的16架飞机及80名飞行机组人员中，所有飞机在机组人员跳伞后都被抛弃或坠毁；唯一的例外是约克上尉和他的机组人员在苏联安全降落。尽管损失了这15架飞机，但仍有69名飞行员逃脱了俘虏或死亡，且只有3人在突袭行动中阵亡。

当中国人帮助美国人逃跑时，感激不尽的美国人把自己手中的一切值钱东西都给了他们。帮助他们的中国人为庇护美国人付出了沉重的代价。

当时，共有八名机组人员被中国的日本占领军抓获、俘虏；但直到1946年，他们后来的命运才为人知晓。

有一些跳伞的机组人员被南昌的爱尔兰主教帕特里克·克利里救助。

在中国相关地区，日军通过烧毁城镇进行报复。

两架飞机的机员（总共10名人员）下落不明：其中包括Dean E. Hallmark和William G. Farrow所驾驶之飞机的机员。1942年8月15日，美国从瑞士驻上海总领事馆获悉，失踪的八名机员是日本人在该市警察总部的囚犯。

1942年10月19日，日本人宣布他们已对这八名囚犯进行了审判，并将他们全部判处死刑，但他们说其中几人已被减刑为无期徒刑；没有给出名称或细节。

1946年2月，在上海举行的一场战争罪审判中，有关四名日本军官所受的指控是虐待八名被俘的美军机员。

那10人中有两名机员是在海上迫降后溺水身亡；其余8人被日军俘虏。

失踪的两名机组人员，投弹手S / Sgt 威廉·J·迪特尔（William J. Dieter）和飞行工程师中士哈尔马克的机员唐纳德·费兹莫里斯（Donald E. Fitzmaurice）后来被发现在B-25坠入海中时溺水身亡。他们的遗体在战后被回收，并以军事荣誉葬于金门国家公墓。

其他八个人被抓获：第一中校长迪安·霍尔马克，第一中尉威廉·G·法罗，第一中尉罗伯特·J·梅德，第一中尉蔡斯·尼尔森，第一中尉罗伯特·L·海特，第二中尉乔治·巴尔， Cpl Harold A. Spatz和Cpl雅各布·德沙泽（Jacob DeShazer）。

1942年8月28日，霍尔马克（Hallmark），法罗（Farrow）和炮手斯帕兹（Spatz）受到日本法院的战争罪审判，指控他们刺杀并杀害了日本平民。1942年10月15日16:30，他们被卡车带到1号公共公墓，并被射击队处决。

其他被俘的飞行员在饥饿状态下被禁食，其健康状况迅速恶化。1943年4月，他们被转移到南京，梅德于1943年12月1日去世。其余的人（尼尔森，海特，巴尔和德沙泽尔）最终得到了更好的待遇，并得到了圣经和其他几本书籍可以阅读。

1945年8月，他们被美国军队解救。

四名日本军官因虐待被捕的美军机员而被判犯有战争罪，并分别被判处三年苦役，五年徒刑，九年徒刑。

巴尔在解放时已接近死亡，并留在中国休养生息直至十月，那时他已开始经历严重的情绪问题。在转移到爱荷华州克林顿的莱特曼陆军医院和一家军事医院后，巴尔表现出自杀倾向；直到11月，杜利特尔的亲自慰问和干预，才导致他的康复。

DeShazer于1948年毕业于西雅图太平洋大学，并以传教士的身份回到日本，在那里他服务了30多年。

战后，法罗，霍尔马克和梅德（遗骨或遗物）被以军事荣誉全部埋葬在阿灵顿国家公墓。Spatz被授予军事荣誉葬于太平洋国家纪念公墓。

全体人员伤亡：3人在行动过程中阵亡：其中两人死于中国海滨，一人死于中国陆地。8名战俘：3人被处决，1人被折磨致死死，4人最终生还。此外，七名机组人员（包括劳森机组人员的所有五名成员）受伤严重，需要接受治疗。在幸存的囚犯中，巴尔于1967年因心力衰竭去世，尼尔森于2007年逝世，德沙泽尔于2008年3月15日逝世，海特逝世于2015年3月29日。

回国机员的服务

突袭后，杜利特尔立即告诉机组人员，他相信所有16架飞机的损失，以及对目标的相对较小的破坏，使这次攻击失败了；他以外自己返回美国后会受到军事审判。

相反，突袭加强了美国的士气。杜利特尔（Doolittle）仍在中国时，于4

月28日晋升为准将（跳过上校的行列而越级升职），并于6月返回美国后被罗斯福授予了荣誉勋章。

1942年7月，当杜立特尔将军与指挥官格兰加德纳上校一同视察迅速扩建的Eglin军用机场设施的时候，佛罗里达本地的报纸报道了他们的到访，但是，报纸中并没有提及之前的杜立特尔突袭对在此秘密受训的经历（当时，这还属于军事机密）。在接下来的三年中，杜立特尔将军指挥北非的第十二航空队，地中海的第十五航空队和英格兰的第八航空队，继续在二战中做出贡献。

所有80名突袭者被授予杰出飞行十字勋章；突袭中阵亡或受伤的人被授予紫心勋章。每名杜利特尔突袭者也都受到中国政府授勋。此外，David J. Thatcher下士（劳森机组人员的飞行工程师/枪手）和第一托马斯•怀特中尉（史密斯的飞行医生/枪手）因帮助劳森中队受伤的机组人员逃避日军而获得了银星奖。

28名机组人员留在了中国缅甸印度战区，其中包括全部4、10和13架飞机的机组人员；其执行飞行任务最多超过一年；行动中有5人阵亡。其他人返回美国后，十九名机组人员在地中海战区执行了战斗任务，其中四人在行动中丧生，四人成为战俘。

九名机组人员在欧洲战场服役；一名在行动中阵亡，另一名是David M."Davy"Jones，被击落并成为Sagan的Stalag Luft III的战俘，在那里他参与了"大逃亡"。

在杜利特尔袭击发生后的15个月内，共有12名幸存者在战斗中阵亡。由于伤势严重，两名幸存者于1944年从美国空军退役。

第17轰炸部队（即杜利特尔突袭队员们原来所隶属的部队）补充了替换人员，并于1942年6月转移到了Barksdale军用飞机场，在那里受训驾驶Martin B-26 Marauder中型轰炸机。1942年11月，他们在海外部署到北非，并在第十二航空队的地中海战区作战。

浙赣战役

杜利特尔突袭后，日本帝国军开始了浙江江西战役（也称为"西乡行动"），以防止再次利用这些中国东部沿海省份发动对日本的攻击；并向中国人民报仇。日军扫荡了约20,000平方英里（50,000平方公里）的面积。目击者温德琳·邓克尔神父说：日军士兵"就像一群蝗虫一样，它们只留下了破坏和混乱。"

在搜寻杜利特尔突袭队的美军机员期间，日本人估计杀死了10,000名中国平民。救援飞行员的人在遇难前遭到了酷刑。邓克神父写道：Ihwang镇遭到破坏："他们开枪射击了任何男人，女人，孩子，母牛，猪或几乎任何移动的东西，他们强奸了10-65岁之间的任何妇女，并烧毁了该镇。他们彻底洗劫了它……没有一个被枪杀的人被埋葬……"

日本人于6月11日进入人口为50,000人的南城；恐怖的日军如此可怕，以至于传教士后来将其称为"南城强奸"；这唤起人们对五年前臭名昭著的南京大屠杀的记忆。不到一个月后，日军将这座城市的剩余部分放火燃烧。一份中国报纸报道说："日军的烧毁行动进行了三天，而南城变成了烧焦的土地。"

8月中旬，日军从浙江和江西地区撤出时，留下了毁灭性的痕迹。中国估计平民死亡人数为25万。日本帝国军还传播了霍乱，伤寒，鼠疫感染的跳蚤

和痢疾病原体等生物武器。随着陆军从玉山，金华等地附近撤出，日本生物战731部队将近300磅伤寒病菌和炭疽病细菌遗留在受污染的食物和受污染的井中。在因生物武器进攻而生病的总计10,000名日本士兵中，约有1,700名日本士兵死亡。

涉嫌屠杀25万中国平民的日军总司令官顺六郎（Shunroku Hata）于1948年被判刑，部分原因是他“未能防止暴行”。他被判无期徒刑，但在1954年被假释。

更多信息

杜利特尔（Doolittle）在自传中说，当时他以为这项任务是失败的。

这次飞行任务表明，从一架航母上起飞B-25飞机比以前想象的要容易，并且将来有可能进行夜间行动。穿梭轰炸是更好的航母特遣队战术，因为不需要等待返回的飞机。

如果克莱尔·李·陈纳德（Claire Lee Chennault）被告知了任务的细节，那么对美国人来说结果可能会好得多。Chennault在中国建立了有效的空中监视网，这对于将飞机带入安全着陆非常有帮助。黑暗中缺乏可见的信标，迫使他们迫降或跳伞。

中国机场机组人员说，由于B-25飞机出人意料地提前到来，因此由于担心日本可能会像以前那样发动空袭，因此没有打开归巢信标和跑道火炬灯。

蒋介石授予袭击者中国最高的军事荣誉，并在日记中指出，日本将不得不羞耻地改变其目标和战略。

突击行动震撼了日本帝国综合总部的工作人员。

日本袭击了中国领土，以防止类似的飞机轰炸。日军高级司令部从前线中撤回了大量空军资源，以保卫本岛。两艘日本航母被转移到用于阿拉斯加的岛屿入侵行动中，以防止那些岛屿被用作美军轰炸机基地。

因此，这次突袭的最重要的战略成就是，在整个战争的其余部分中，它迫使日本高级司令部做出了一些非常低效和错误的战略安排，因为日军高级司令部总是由于担心本土受到攻击而无法做出正确整体战略决策。

效果

与未来的波音B-29超级堡垒对日本的攻击相比，杜利特尔突袭几乎没有造成实质性损害，而且杜利特尔突袭在日本轰炸所产生的所有损害都易于修复。初步报告指出，有12人被杀，一百多人受伤。击中了八个主要目标和五个次要目标。在东京，目标包括一个油库，一家钢厂和几家发电厂。在横须贺，从B-25投掷的至少一个炸弹击中了一艘接近建造完毕的轻型日本航母，使之延迟服役至当年十一月。六所学校和一家军队医院也遭到袭击。日本官员报告说，两架被抓获机组人员的飞机击中了目标。

当时，位于东京的盟国大使馆工作人员仍被日本政府拘禁；他们1942年7月才被遣返。当美国使馆官员约瑟夫·格鲁意识到，飞过东京空中的飞机不是日本飞机、而是美军飞机的时候，他还以为这些飞机是从阿留申群岛上飞来的。

日本媒体声称有9架飞机被击落，但没有飞机坠毁的照片。在东京的盟国使馆工作人员“非常高兴和自豪”，英国人说，他们“整日向美国旗帜敬酒”。

当时在东京被软禁的英国驻日本大使罗伯特·克雷吉爵士（Robert Craigie）（GCMG）表示，当他通知英国使馆内所有人员准备在空袭中避险的时候，英国使馆内的日本工作人员觉得很滑稽；因为他们觉得空袭东京的想法“非常可笑”。

随之而来的是几个错误的警报；在东京较贫困的地区，人们冲上街道大喊大叫，表明他们的情绪失去了正常的“镇静”，并表现出“极度恐慌的倾向”。盟国和中立国大使馆的警卫人数增加了一倍，以阻止当地日本人出于仇外心理的袭击；而德国使馆的警卫则增加了三倍。

尽管造成的损失很小，但袭击行动的消息一经发布，美国全国的士气就受到巨大鼓舞，尽管不久前美军在珍珠港事件中损失惨重、而且日军从珍珠港事件后就一直在太平洋战场所向披靡、成功占领很多东南亚领土。

日本新闻界被告知将这次袭击描述为对包括妇女和儿童在内之平民的、残酷、不加选择的轰炸。二战结束后，日本的统计显示是，此次突袭造成日本死亡人数为87人，重伤151人，轻伤311人以上。遇难者中有儿童；日本报纸要求他们的父母就应如何对待被俘虏的美军机员分享他们的意见。

日本海军试图找到并追赶美国特遣航母部队。日军第二舰队，其主要打击力量此时已接近台湾；他们刚从印度洋战役中撤回。第二舰队，以五艘航空母舰和其最好的海军飞机和机组人员为首，立即被命令寻找并消灭美国航空母舰部队，但未成功。

日本帝国海军负有特殊责任，因为他们没有防范到，美国航空母舰部队会以类似于1941年袭击珍珠港的方式接近日本本土群岛，并且美国航母舰队可以不受损害地撤走。B-25这种中型轰炸机、通常是陆基轰炸机对东京发动袭击的事实，使日本帝国海军的高级指挥们感到困惑。这种困惑，和对日本现在容易遭受空袭的了解，增强了山本五十六决心消灭美国的航母舰队的决心。而珍珠港袭击中，那些美国太平洋舰队中的航母由于临时不在珍珠港而得以幸免，导致后来，日本在中途岛战役中承受了决定性的失败。

“我们希望造成的损害既是物质上的也是心理上的。物质上的损害是对特定目标的破坏，从而造成混乱和生产停滞。人们希望，这种心理上的结果是，迫使日军从其他地方召回战斗装备，用于本土防卫，因此可以减轻盟军在其他战区的负担。这次突袭行动在日本制造了恐慌，改善了与我们同盟国的关系，并对美国人民的士气带来了积极的鼓舞。” -詹姆斯·H·杜利特尔将军，1942年7月9日

突袭之后，4月份人们对“仍然严重缺乏人手的西海岸”感到担忧，而参谋长乔治·马歇尔（George Marshall）讨论了“日本人可能对我们在圣地亚哥的工厂发动袭击，然后那些日本飞机在袭击行动以后可以飞往墨西哥着陆”。因此，斯廷森部长要求美国国务院“与美国边界以南建立联络”，而马歇尔于5月22日飞往西海岸进行相关部署。

当时罗斯福总统为保密起见，在回答记者问题的时候，称这次袭击是从“香格里拉”（一个畅销小说中的虚构之地）发动的。突袭的真实细节在一年后的1943年4月才向公众披露。

战后

杜特利尔突袭队成员们（Doolittle Raiders）从1940年代末到2013年几乎每年都举行一次聚会。每次聚会的高峰都是，在一个隆重、私密、庄严的仪式上，幸存的突袭队员们点名、喊到，然后向已经遇难或去世的突袭队员们致敬。

在2013年，还在世的突袭队员们决定在佛罗里达州的沃尔顿堡滩举行最后一次公开聚会；就在距离埃格林空军基地不远，当年他们在那里接受了最初的任务训练。

最后在世的飞行员以及机组人员

杜利特尔袭击者最后一名在世的飞机指挥官比尔·鲍尔上校于2011年1月10日在科罗拉多州博尔德逝世，享年93岁。

当时入伍的第15飞机工程师/枪手爱德华·赛勒中校于2015年1月28日因自然原因在华盛顿萨姆纳的家中去世，享年94岁。

第16飞机的副驾驶罗伯特·L·海特中校在2015年3月29日在田纳西州纳什维尔的一所养老院去世，享年95岁。海特是杜利特尔突袭行动的最后一名在世的被掳人员。

S / Sgt7号飞机的炮手戴维·J·撒切尔（David J.Thatcher）于2016年6月22日在蒙大拿州米苏拉去世，享年94岁。

杜利特尔1号飞机上的副驾驶员Richard E. Cole中校是最后一名在世的杜利特尔突袭者，也是唯一一个比杜利特尔长寿的人；杜利特尔于1993年去世，享年96岁。Cole于2019年4月9日逝世，享年103岁。

https://zh.wikipedia.org/wiki/%E4%B8%AD%E9%80%94%E5%B2%9B%E6%B5%B7%E6%88%98

中途岛海战（英语：Battle of Midway，日语：ミッドウェー海戦）是第二次世界大战中美国海军和日本海军在中途岛附近海域进行的一场大规模海战，主要战斗在1942年6月4日于中途岛西北海域爆发，后续战事一直持续至6月7日。

1942年初，日本陆续达成南方作战的战略目标，但军方却对下一步行动意见分歧。在联合舰队司令长官山本五十六坚持下，大本营放弃向新几内亚、斐济、萨摩亚一带的西南太平洋推进，转为在6月4日进攻位于中太平洋、为夏威夷群岛西北屏障的中途岛。然而山本的目标不是中途岛，而是利用登陆舰队引诱在珍珠港事件幸免于难的美军航空母舰，再派遣日军"机动部队"的六艘航空母舰予以伏击。不过，日本海军有两艘航母在5月珊瑚海海战受损而无法参战，导致剩下四艘航母参战，两军至此舰队势力差距缩小，其无线电通讯密码遭到美军部分破译至为关键。美国太平洋舰队总司令切斯特・尼米兹根据破译讯息提供的情报，随即制订反埋伏作战，紧急召集三艘航母到中途岛，美国集中的舰载机战力与日军平起平坐，不过仍仅大略知道日军战术，并不清楚机动舰队的位置。结果，美军在6月4日

成功发现并伏击机动部队，以一艘航空母舰与中途岛军事基地为代价，换得击沉了日军四艘航母。

中途岛海战是太平洋战争的转折点。日军损失4艘航空母舰、1艘重巡洋舰、全部舰载机、3500名人员；美军损失1艘航空母舰、1艘驱逐舰、150架飞机、307名人员。美军凭借此场战役的胜利，扭转了开战以来的被动，并恢复美日两国在西太平洋的海权均势。日本海军则失去开战以来的战略主导权，随后于西南太平洋与盟军陷入消耗战，在第二次世界大战中渐走下坡。

战略背景

日军部署

1941年12月7日，日本发动南方作战，进攻英国及荷兰在东南亚的殖民地，并偷袭珍珠港的美国太平洋舰队，引发太平洋战争。1942年3月，日军已经攻占香港、马来亚、新加坡及关岛，大致控制了缅甸、荷属东印度及菲律宾的战局。远在西南太平洋，日军也在美军增援前抢先占据了拉包尔，获得新几内亚的战略要地。

不过，日军对于后续战略却意见分歧。在东京大本营，海军部先后提出两个方案：第一，向印度洋方向进攻，占领锡兰，鼓动印度民族主义者反抗

英国，最终在波斯湾一带与德国及意大利会合。第二，向西南太平洋方向进攻，取道新几内亚、斐济、萨摩亚一带，切断同盟国与澳大利亚之间的通讯，甚至占领部分澳大利亚，阻止美国以南太平洋为反攻基地。陆军部则认为战争的关键在于中国战场，而且军队在缅甸逐渐出现补给困难，反对海军在海外扩大战线。至于联合舰队司令部方面，司令长官山本五十六认为美国航空母舰才是首要目标。早在珍珠港事件后，山本五十六和参谋宇垣缠便开始策画在中太平洋一带展开攻势，派兵占据夏威夷瓦胡岛，进而引诱并歼灭迎击的美军航母舰队。山本五十六的策略是确保“机动部队”（日本航母舰队）可以在太平洋予取予求，赶在美国埃塞克斯级航空母舰和独立级航空母舰服役前建立日军防御圈，争取与美国谈判的空间和筹码。

1942年1月到4月，陆军部、海军部、联合舰队三方一直就战略制订争持不下。在1月10日和13日的大本营会议，陆军部和海军部否决进攻夏威夷，决议在斐济和萨摩亚展开行动。陆军参谋总长杉山元和海军军令部总长永野修身都认为进攻夏威夷过于冒险，既要承受严重伤亡，又无法长期守备。相比之下，向斐济和萨摩亚进攻能够孤立澳大利亚，日本陆军无需投入大量兵力，美国海军亦必须远离基地作战，对日军更为有利。随后在2月到3月，海军部亦放弃占领锡兰，改为派遣机动部队空袭该处的英国海军设施。这项计划最终引发印度洋空袭（3月31日至4月10日）。

另一方面，山本五十六和宇垣缠虽然同意进攻夏威夷过于冒险，却认为只要把登陆目标转向中途岛，仍然能够引诱美国舰队，并在暗地里继续策划中太平洋方案。2月到3月，联合舰队司令部表面上配合海军部的西南太平洋战略，一方面派出机动部队空袭达尔文（2月19日），又在2月20日至23日特别邀请大本营代表参与大和号战列舰的兵棋推演，研究进攻锡兰，支

持印度洋空袭。

3月6日，美军两艘航空母舰（列克星敦号和约克城号）空袭拉包尔，再在10日突袭登陆莱城及萨拉毛亚的日军。虽然日军损伤轻微，陆军却非常担心类似事态重演，负责该战区的井上成美（第4舰队司令长官，时驻特鲁克环礁）更认为这是美军反攻的征兆。井上成美提请联合舰队派机动部队增援西南太平洋，尽早占领莫尔兹比港（即MO作战）。结果山本五十六派参谋三和义勇前往特鲁克，并向井上成美表示可以在一个月后提供航母支援（三和义勇在3月13日抵达，当时第1航空舰队即将开赴印度洋）。

4月2日，山本五十六透过参谋渡边安次向大本营提交进攻中途岛的方案，随即引发连串争论。在4月10日和14日的两次会议，海军军令部第一部长福留繁的参谋三代辰吉批评山本五十六高估了中途岛的战略价值。他详细分析山本五十六方案的多个漏洞，指中途岛面积细小，无法建造军港及大型机场，难以维持补给，更对瓦胡岛没有直接威胁。美军大可以弃守中途岛，并派陆军轰炸机定期空袭，无需冒险出动舰队迎击。

三代辰吉重申海军应以截断美国与澳大利亚之间的通讯为首要目标，无法反驳的渡边安次只能向山本五十六请示意见，然后回复大本营称山本五十六主意已决、甚至不惜再次请辞（山本五十六在1941年就曾要胁辞职，迫使永野修身同意偷袭珍珠港，而联合舰队司令部亦因此获得了战略制订权力）。

大本营虽然有所保留，最终再次向山本五十六屈服。作为交换条件，山本五十六必须同时进攻中途岛（MI作战）和阿留申群岛（AL作战）。山本五十六也向井上成美让步，并在4月12日指示翔鹤号和瑞鹤号（隶属第5航空战队）在空袭印度洋后经台湾马公前往特鲁克，并在MI和AL作战前支援井上成美攻占莫尔兹比港（MO作战）。

4月16日，福留繁将战略方案呈交昭和天皇御前会议。两日之后（18日），美军航母突然出现在日本以东海域650英里，自大黄蜂号航空母舰派出陆军轰炸机空袭东京（参见杜立特空袭）。

这使得日军上下大为震撼，无意中为山本五十六摆平反对声音。此前，日军对美国航母突袭本土虽然有所准备，并且在外海600-700英里范围部署了渔船预警网（当时舰载机的续航距离约为200英里），却没有预料美国航母搭载航程较远的陆军轰炸机。

事实上美军企业号和大黄蜂号就遭到日本预警渔船发现，而正从印度洋返国的第1航空舰队也派出赤城号、苍龙号及飞龙号三艘航母，由马公赶往追击。但因为美军航母早已调头，结果日军一无所获。

空袭东京本身造成的损伤极为轻微，但大本营和联合舰队对于无法保护皇

居引以为耻，决心尽快歼灭美国航母并展开报复。4月20日，大本营参谋本部第一部长田中新一正式批准MI作战，并表示陆军愿意提供部队占领中途岛。

美军情报准备

与日军相反，美军在太平洋战争爆发后完全处于战略被动。美国舰队总司令恩斯特·金恩和新任美国太平洋舰队总司令切斯特·尼米兹，把防卫夏威夷及美国与澳大利亚之间的联系视为首要任务。虽然美国航母避过珍珠港袭击，但太平洋舰队只有列克星敦号、萨拉托加号、约克城号、企业号四个航母特遣舰队可供调遣，其中萨拉托加号1月遭到潜艇攻击而要回国维修，而刚刚服役的大黄蜂号要到5月才加入太平洋舰队。换言之，太平洋舰队只能勉强兼顾两面防线，没有把握与日军舰队一决胜负。金恩和尼米兹不时在调动航母上意见分歧，但两人大致上都同意保留实力。

1942年1月到4月，美军航母除了在1月掩护陆战队增援美属萨摩亚，基本上只进行报复攻击，尝试提升美军士气。2月1日，美军航母发动马绍尔及吉尔伯特群岛突袭，再在2月17日空袭新几内亚的拉包尔、莱城及萨拉毛亚。3月尼米兹又勉强同意释出两艘航母参与杜利特尔空袭，在4月18日象征式空袭东京。

不过，太平洋舰队却拥有情报优势，并迅速得悉日军的MO作战计划。美国

海军在1924年于华盛顿海军部设立代号OP-20-G的办公室，负责破译日军通讯密码，并在1932年和1936年先后于马尼拉（代号Station Cast）和珍珠港（代号Station Hypo）设立分站。太平洋战争爆发前，马尼拉分站负责破译日本海军行动通讯的JN-25密码，而珍珠港分站则负责日本海军较少使用的将领通讯密码。两者都未能察觉日军筹备突袭珍珠港。珍珠港事件后，尼米兹在12月17日下令珍珠港分站改为破译JN-25，而马尼拉分站则在菲律宾陷落前搬往澳大利亚墨尔本。到1942年3月，珍珠港分站成功破译部分JN-25的关键字词（比如“攻略部队”、“拉包尔”），亦能透过JN-25的通讯流量推测日军行动。4月5日，珍珠港分站截取到联合舰队向加贺号下达的命令，并发现“攻略部队”与地区代号“MO”之间有所关连。情报站站长约瑟夫·罗彻福特判断MO是莫尔兹比港的代号，随即把破译焦点放到井上成美及驻特鲁克第4舰队相关的通讯。4月12日，珍珠港分站又从英国的锡兰情报站得悉日军第5航空战队（翔鹤号和瑞鹤号）接获“特别命令”，并发现日军多艘军舰正向特鲁克集结。

得悉情报后，尼米兹判断日军即将派出两艘至四艘航母及登陆部队进攻莫尔兹比港，但美军的四艘航母却有两艘（企业号和大黄蜂号）前往空袭东京，只有列克星敦号和约克城号可供调遣。纵然形势不利，尼米兹决意派出两舰迎击，并在4月24日飞往旧金山与金恩商讨作战方案。当日珍珠港进一步破译日军通讯，准确指出日本航母将在5月3日左右进入珊瑚海，而登陆舰队则会在5月10日进攻莫尔兹比港。

珊瑚海海战

5月4日至5月8日，珊瑚海海战爆发。美军虽然在海战损失了列克星顿号，

而约克城号亦遭到重创，却成功阻止MO作战。井上成美被迫撤回登陆部队，祥凤号被击沉，翔鹤号遭到重创，瑞鹤号亦损失过半舰载机。由于日本海军把飞行机队和所属航母视为一体，没有把机队整编到另一艘航母的习惯（比如用翔鹤号的舰载机和机师填补瑞鹤号的空缺），使翔鹤号和瑞鹤号都无法参与6月的MI作战。另外，井上成美因为撤出战场而无法确定战果，使得联合舰队司令部震怒。倘若美军确实在珊瑚海失去两艘航母，那么MI作战的目标就已经达成一半。虽然山本五十六在检视翔鹤号（5月17日返抵吴市）的伤势后对井上成美的决定有所改观，但碍于MI作战已经箭在弦上，联合舰队只能用四艘航母进攻中途岛。

另一方面，美军在珊瑚海海战期间又在破译JN-25上取得突破，并得悉日本海军即将进攻中途岛和阿留申群岛。5月7日和8日，珍珠港情报站先后截获“第一航空战队”（赤城号、加贺号）、“第二航空战队”（苍龙号、飞龙号）、“第三战队两艘战列舰”、“第八战队”（重巡洋舰利根号、筑摩号）准备在5月底行动。情报站同时透过通信流量，发现日军正向塞班岛集结，预备向“AF方位”进攻。罗彻福特率领的破译人员一致认为“AF方位”是指中途岛。他们早在3月就曾经破译一架日本水上飞机的通讯：该架飞机向基地汇报中途岛附近天气时，表示自己正在飞越“AF”地区。然而珍珠港情报站的直辖上司约翰·R·列德文（主理华盛顿OP-20-G办公室）却提出异议，认为“AF方位”是指斐济和萨摩亚，并获得金恩和海军部附议。自珍珠港事件后，OP-20-G便经常和珍珠港情报站有所摩擦。列德文认为罗彻福特应该先向自己汇报，而不是透过中介参谋向尼米兹直接提供情报；罗彻福特则认为列德文不懂得破译和处理情报。

尼米兹在5月15日上午听取珍珠港情报站报告，同意“AF方位”是中途岛的判断，并决定主动迎击日军舰队。他认为美军拥有情报优势，有很大机会能

够伏击日军航母。美军只要能够集结三艘航母，再加上中途岛的陆上机场，足以与日军四艘航母抗衡。此外，由于日军航母远离基地作战，只要受到中等程度伤害，也很可能因无法维修而要报废。尼米兹一方面说服金恩和海军部接纳珍珠港的情报，另一方面下令约克城号、企业号和大黄蜂号赶回珍珠港集结，并向中途岛机场增派各种飞机。珍珠港情报站则想出向华盛顿验证“AF方位”的办法，在5月19日请中途岛向珍珠港传送公开的无线电信息，谎称岛上海水淡化设施故障。5月21日，珍珠港和墨尔本情报站同时截获日军信息，称“AF方位缺乏饮用水”，确认“AF方位”即代表中途岛。两站更透过交换和比对信息，确认日军只有四艘航母进攻中途岛、翔鹤号和瑞鹤号已经回国、机动部队将会在中途岛西北面展开攻势。5月25日，太平洋舰队司令部参谋会议决定迎击日军，随即展开下一步战术部署。5月26日上午，珍珠港甚至破译出机动部队的进攻日期（中途岛时间6月3日，联合舰队在当日稍后推迟到6月4日）。

战术部署

日军

联合舰队在4月底制订了MI作战的行动计划。按照当时的方案，日军假设美军舰队会遭到突袭，且必须从瓦胡岛出发迎击。为引诱美军舰队进入陷阱，MI作战会在N-3日（东京时间6月4日，中途岛6月3日）与AL作战同步展开。当日南云忠一率领第1航空舰队进入中途岛西北海域，并派舰载机轰炸美军机场。第1航空舰队编有六艘航母（赤城号、加贺号、苍龙号、飞龙号、翔鹤号和瑞鹤号）、两艘高速战列舰（榛名号、雾岛号）、两艘重巡洋舰（利根号、筑摩号）、11艘驱逐舰（野分号、岚号、萩风号、舞风

号、风云号、夕云号、卷云号、浦风号、矶风号、谷风号、滨风号），及担任驱逐领舰的长良号。

MI作战N-2日，第1航空舰队会再次空袭中途岛，为登陆部队开路。虽然日军认为美军舰队会在三日内抵达中途岛海域，却假设南云忠一无须同时应付美国航母和支援中途岛。第1航空舰队亦只预备了10架飞机侦察和警备美军舰队。到N-1日，藤田类太郎会率领第11航空战队占领中途岛西面的库里环礁，战队由两艘水上机母舰（千岁号、神川丸号）、驱逐舰早潮号、及一艘运兵舰组成。

MI作战N日（东京6月7日，中途岛6月6日），日军陆军和海军将登陆并占领中途岛。中途岛攻略部队由近藤信竹指挥，先锋为田中赖三的登陆舰艇，搭载约5,000名陆军和海军陆战队。由于陆军和海军各自拥有运兵舰，这些舰艇分别由横须贺（陆）和吴市（海）出发，先在塞班岛集结，然后由田中赖三的一艘轻巡洋舰（神通号）和11艘驱逐舰（黑潮号、亲潮号、雪风号、天津风号、时津风号、不知火号、霞号、阳炎号、霰号）护送往中途岛。紧随登陆舰艇的是栗田健男四艘重巡洋舰（熊野号、铃谷号、三隈号、最上号）及两艘驱逐舰（荒潮号、朝潮号），负责登陆炮火支援。最后则是近藤信竹的主力部队，包括两艘高速战列舰（金刚号、比叡号）、四艘重巡洋舰（爱宕号、鸟海号、妙高号、羽黑号），七艘驱逐舰（村雨号、五月雨号、春雨号、夕立号、朝云号、峯云号、夏云号，外加驱逐领舰由良号）及一艘轻型航母（瑞凤号）。

联合舰队司令部预计在N日当天便能够攻占中途岛，而美军舰队会在登陆开始后才抵达中途岛南面海域。近藤信竹将会饵诱美军舰队北上，南云忠一的航母则会驶往中途岛东北偏东约500英里水域埋伏，直到美军上勾才南下

突袭。山本五十六指挥的主力部队部署在南云忠一以西300英里，包括三艘主力战列舰（旗舰大和号、长门号、陆奥号）、一艘轻型航母战斗群（凤翔号及护卫舰夕风号）、两艘水上机母舰（千代田号、日进号）及八艘驱逐舰（吹雪号、白雪号、丛云号、初雪号、矶波号、浦波号、敷波号、绫波号，外加领舰川内号）。山本五十六刻意将主力部队远离作战区域，避免美军因为实力悬殊而拒绝交战，但这也使得主力部队无法有效支援南云忠一和近藤信竹。山本五十六也认为美军航母将会与战列舰分开行动，而他的主力部队将负责对付美军的战列舰编队。

最后，山本五十六编组了高须四郎的阿留申警戒部队，负责MI作战和AL作战的后备支援，并部署在主力部队以北，包括四艘旧式战列舰（日向号、伊势号、扶桑号、山城号）、两艘轻巡洋舰（北上号、大井号）及12艘驱逐舰（朝雾号、夕雾号、白云号、天雾号、海风号、山风号、江风号、凉风号、有明号、夕暮号、时雨号、白露号）。当山本在N日南下与美军交战时，高须四郎会从后接替空缺。此外，山本五十六亦筹备第二次K作战，派飞艇到瓦胡岛进行侦察，又调派小松辉久的第六舰队14艘潜艇到夏威夷群岛海域，监察美国舰队动向。倘若一切顺利，第1航空舰队会在歼灭美军后返回特鲁克，支援西南太平洋战事，而各个战列舰编队则会启程返国，或者支援阿留申的作战行动。

日本海军部和联合舰队分别在5月5日和12日开始下达行动计划指令，却陆续出现问题。首先，翔鹤号和瑞鹤号在5月初珊瑚海海战受损，被迫退出MI作战。这使得机动部队在进攻中途岛前便失去125架舰载机（翔鹤号63架、瑞鹤号62架）。机动部队其余四艘航母共搭载了248架舰载机，包括赤城号60架（24架零战、18架九九式俯冲轰炸机、18架九七式鱼雷轰炸机）、加贺号74架（27架零战、20架九九式、27架九七式）、飞龙号57架（21架零战、18架九九式、18架九七式）、苍龙号57架（21架零战、16架九九式、

18架九七式、两架彗星俯冲轰炸机试作机）。

第二，由于MI和AL作战规模过于宏大，行动时间表又欠缺弹性，使得不少军舰准备不足。南云忠一在5月25日向司令部汇报，指机动部队因为补给问题而无法如期在5月26日出发，迫使山本把MI和AL作战顺延一日（N-3日改为东京时间6月5日，中途岛6月4日）。

第六舰队的潜艇因为维修延误和避开美军严密的空中侦察，要到中途岛时间6月2日到4日之间才陆续抵达夏威夷海域。最后，K作战因为美军增派水上飞机到法国护卫舰环礁而无法执行。这使得联合舰队无法掌握美国舰队动向，只能相信对方会在预想海域出现。

美军

美军的战术部署相对简单。第16特遣舰队和第17特遣舰队负责伏击日军航母，驻守中途岛的飞机和潜艇则尽力攻击日军舰队。尼米兹原本打算委任第16特遣舰队司令小威廉·哈尔西负责战事的全权指挥，但哈尔西却因为严重皮肤炎而必须住院治理。哈尔西在5月26日率领企业号和大黄蜂号返抵珍珠港，并推荐自己的巡洋舰司令雷蒙德·斯普鲁恩斯接管第16特遣舰队，获得尼米兹即时同意。由于斯普鲁恩斯较第17特遣舰队司令法兰克·杰克·弗莱彻资浅，这也意味着弗莱彻将负责中途岛的战术指挥。

5月27日，弗莱彻亦率领约克城号返抵珍珠港。当时约克城号估计需要90日才能够完全修复，但日军尚有一个星期便进攻中途岛。尼米兹决定绕过多个海军安全程序，命令船坞在三日内将约克城号修复至作战状态，并且把萨拉托加号留守夏威夷的航空联队用来填补约克城号的空缺。5月28日，斯普鲁恩斯率领第16特遣舰队率先出发，而弗莱彻则在5月30日率领第17特遣舰队紧随其后。

由于日军航母将会在中途岛西北海域展开攻击，第16特遣舰队和第17特遣舰队预计在6月2日驶至中途岛东北偏北约325英里水域埋伏，并在6月3日派舰载机袭击机动部队的左翼。考虑到日军航母可能分开行动，第16特遣舰队的两艘航母会先行攻击，而第17特遣舰队则从后支援。尼米兹特别强调采用消耗战策略，尽量避免与日军航母或舰队正面决战。倘若美军可能落败，舰队应该立即撤退，避免损失更多航母和巡洋舰。

第16特遣舰队的主力为企业号和大黄蜂号两艘航母，两舰各自搭载了79架舰载机（企业号27架F4F战斗机、38架SBD无畏式俯冲轰炸机、14架TBD蹂躏者式鱼雷轰炸机，大黄蜂号27架F4F、37架SBD、15架TBD）。此外，第16特遣舰队尚有六艘巡洋舰（明尼阿波利斯号、新奥尔良号、文森号、北安普敦号、彭萨科拉号、亚特兰大号）及九艘驱逐舰（菲尔普斯号、艾尔文号、莫纳根号、沃登号、巴区号、康宁汉号、宾汉号、艾利特号、莫雷号）。第17特遣舰队则由约克城号领军，搭载75架舰载机（25架F4F、37架SBD、13架TBD）。舰队尚有两艘巡洋舰（阿斯托里亚号、波特兰号）及五艘驱逐舰（莫里斯号、罗素号、哈曼号、安德森号、休斯号）。

此外，尼米兹亦向中途岛紧急增派飞机驻守。海战爆发前，中途岛共有海军飞机37架（31架PBY卡特琳娜水上飞机、6架TBF复仇者式轰炸机）、陆战队飞机68架（21架F2A战斗机、7架F4F、19架SBD、21架SB2U拥护者式俯冲轰炸机）、陆军23架（19架B-17轰炸机、4架B-26轰炸机）。虽然中途岛上的陆战队飞机不少已经落伍，但连同三艘航母在内，美军仍在字面上拥有361架作战飞机。

最后，尼米兹调派多艘潜艇前往中途岛，并在西面至北面海域组成环型防御圈。由于时间仓促，美军最终只有12艘潜艇（抹香鲸号、飞鱼号、河豚号、鳟鱼号、茴鱼号、鹦鹉螺号、石斑鱼号、海豚号、猫鲨号、乌贼号、白杨鱼号、鼠尾鳕号）赶及在海战前抵达中途岛，并组成第7.1特遣舰队。此外，三艘潜艇（独角鲸号、潜水者号、鳞鲀号）组成第7.2特遣舰队，在法国护卫舰环礁充当后援；四艘潜艇（大海鲢号、白斑狗鱼号、长须鲸号、黑鲈号）则组成第7.3特遣舰队，在瓦胡岛北部巡逻。

战役经过

前奏（6月3日）

由于日军将MI作战顺延一日，美军舰队在6月2日完全扑空。6月3日早上，美军一架PBY侦察机在中途岛以西700英里水域发现日军舰队。太平洋舰队司令部把侦察报告和JN-25破译信息对比，确定该舰队为近藤信竹的中途岛攻略部队。尼米兹一方面提醒弗莱彻继续待命，另一方面派出中途岛的长程轰炸机进攻。陆军的九架B-17轰炸机率先找到田中赖三的登陆舰艇，但所有攻击都被日军船舰回避。海军的四架改装PBY侦察机随后抵达，并向登陆舰队发射Mk 13型鱼雷鱼雷，其中一枚鱼雷击中一艘补给舰，造成11人死亡，13人受伤。一位日军军官认为该枚鱼雷弹头没有引爆。虽然这波空袭显示MI作战已经败露，但山本五十六和南云忠一都继续按原有计划行动。

中途岛空袭（6月4日0430-0715）

6月4日上午4时30分，日军四艘航母开始派出舰载机空袭中途岛。赤城号和加贺号派出18架零式战斗机和36架九九式轰炸机，苍龙号和飞龙号则派出18架零式战斗机和36架九七式轰炸机。机队由友永丈市指挥，并在上午5时左右完成编队，向中途岛出发。为求保险，南云忠一按照山本五十六的指示，在机库保留大约一半的舰载机，应付随时出现的美军舰队。赤城号和加贺号预先为机库的九七式装上848公斤（1,870磅）的九一式鱼雷。至于苍龙号和飞龙号的九九式虽然预备搭载250公斤（551磅）舰用炸弹，但因为惯常程序是在出击前装载，故此当时没有装备。

南云忠一同时下令两架空载的九七式和八架零式水上侦察机升空，搜索舰队东半圆区域。不过，筑摩号往054方位角的侦察机因为故障而要提早折

返，而1号侦察机（077方位角）更因为飞在云层之上（另一说为飞错方向），完全错过了第16和第17特遣舰队。利根号的两架侦察机因为故障等原因，要到4时45分和5时正才成功起飞。

另一方面，上午4时，美军陆战队也派出中途岛的五架F4F和22架PBY，开始向西搜索日军航母舰队。陆军则派出15架B-17再次攻击田中赖三的登陆舰艇。到4时20分，弗莱彻派出约克城号六架F4F和10架SBD向北方索敌。由于企业号和大黄蜂号已经在飞行甲板预备攻击机队，斯普鲁恩斯没有派出F4F加入侦察。

上午5时34分至6时，美军PBY先后发现日军航母及前来空袭中途岛的舰载机。中途岛随即派遣所有飞机前往轰炸日军航母，而陆战队则调动25架战斗机拦截日军机队。由于美军各军种之间欠缺合作经验，飞机性能参差不齐，使得攻击非常混乱。陆战队的战斗机成功伏击了六架轰炸机，但随即被性能较佳的零式击溃，只有11人生还。

中途岛所有可以执勤的飞机都在6时45分前成功起飞。日军机队在7时抵达中途岛时，发现机库和跑道已经几乎清空，只能轰炸岛上各种军事设施。友永丈市即时用暗语向南云忠一汇报，要求发动第二波攻击。

南云忠一在7时05分接获友永丈市的信息，并初步同意发动第二波空袭，但此时机动部队正忙于派出零式拦截中途岛的美军飞机。

7时10分左右，海军六架TBF轰炸机和陆军四架B-26轰炸机率先抵达，分别向飞龙号和赤城号施放鱼雷攻击。虽然美军所有鱼雷都没有命中，且只有

三架飞机成功逃走，但一架B-26在堕海前几乎撞上赤城号的舰桥。

由于中途岛的航空兵力对舰队构成严重威胁，且美军舰队很可能不会出现，南云忠一决定争取时间。

他在7时15分下令赤城号和加贺号的九七式换装对地的800公斤（1,760磅）炸弹，预备向中途岛发动第二波空袭，而友永丈市的机队则计划在回收后充当预备。苍龙号和飞龙号机库的九九式因为空载而没有需要更换武器。

美军第一波舰载机出击（0700-0900）

6月4日上午约7时25分，企业号高速迎风航行，预备派出轰炸机队。

美军方面，弗莱彻要到6时03分，才从珍珠港司令部接获中途岛PBY的侦察报告。由于PBY的报告只提及两艘航母，弗莱彻担心日军航母可能分散行动，决定先派企业号和大黄蜂号的机队攻击，而约克城号则等待进一步报告再作行动。不过，当时海面吹起偏弱东风，企业号和大黄蜂号必须以时速25节以上背向日军舰队迎风航行，才可以让舰载机有足够升力起飞。换言之，企业号和大黄蜂号将会与日军航母拉开距离，间接拉大舰载机的航距。斯普鲁恩斯和首席航空参谋米尔斯·勃朗宁（Miles Browning）争辩后，把起飞时间延迟至上午7时。

不过，企业号和大黄蜂号的出击计划却有严重漏洞。首先，根据勃朗宁的指令，最先起飞的F4F战斗机或SBD轰炸机需要在舰队上空盘旋，等待最后起飞的TBD轰炸机，然后才一同前往预定目标。这使得F4F和SBD不必要地消耗大量燃料。

第二，企业号的航空联队队长克劳伦斯·麦克拉斯基（Clarence Wade McClusky）采取西南偏南的飞行方向，而大黄蜂号的联队队长斯坦厄普·林（Stanhope C. Ring）则选择接近正西的飞行路径。两条路线都完全错过了机动部队。

上午7时05分，企业号和大黄蜂号的飞机相继起飞，原本的出击计划很快就遭到打乱。企业号原先的起飞程序为第6战斗机中队（VF-6）八架F4F（航母空中警戒）、第6侦察机中队（VS-6）17架SBD、第6轰炸机中队（VB-6）16架SBD、第6战斗机中队10架F4F（轰炸机护航）、第6鱼雷机中队（VT-6）14架TBF。但第6轰炸机中队有四架SBD在预热引擎时故障无法起飞，而要使用甲板前方的升降台返回机库。此外，由于第6轰炸机中队装备较重的1,000磅炸弹，要由舰艉飞行甲板起跑。这使得企业号需要等待它们全部起飞，然后才从机库搬运第6战斗机中队和第6鱼雷机中队的飞机就位。第6鱼雷机中队随后又有飞机引擎故障，要花费时间抢修。

结果到7时45分，最先出发的32架SBD和10架F4F仍然在企业号上空盘旋。由于企业号在7时40分截获日军侦察机的无线电通讯，斯普鲁恩斯判断舰队行踪已经败露，下令企业号已经起飞的飞机即时出发。鱼雷机中队长尤金·林西（Eugene E. Lindsey）为了追上机群，采取较为西南航向，并与战斗机中队长詹姆士·格雷（James S. Gray）约定稍后会合。

大黄蜂号的航空联队进一步打乱美军的出击计划。大黄蜂号的起飞程序为第8战斗机中队（VF-8）10架F4F（轰炸机护航）、第8侦察机中队（VS-8）15架SBD、第8轰炸机中队（VB-8）19架SBD、第6鱼雷机中队15架TBD，并一直持续到接近8时。

但机群起飞后不久，联队内部的人事矛盾却在此时触发。鱼雷机中队长约

翰·渥顿（John C. Waldron）认为联队队长斯坦厄普·林（Stanhope C. Ring）的飞行路线错误，并且在无线电互相争吵。渥顿在8时30分违抗命令，私自率领鱼雷机转向西南飞行，恰巧被企业号的F4F发现。格雷误以为林西的鱼雷机已经追上，随即在高空进行护航，反过来使得企业号鱼雷机失去掩护。大黄蜂号的SBD和F4F最终没有找到日军舰队，多架飞机更没有听从队长命令而各自返航。

最后，弗莱彻在8时30分仍未获得日军另外两艘航母的消息，决定派出约克城号部分机队攻击。与企业号和大黄蜂号不同，弗莱彻的航空参谋事先与航空联队队长和四个中队长交换意见，并同意先向西南飞行，若果没有发现则转向东北。

弗莱彻亦采用更有效率的起飞程序，让第3轰炸机中队（VB-3）17架SBD和第3鱼雷机中队（VT-3）12架TBF率先起飞，然后再派第3战斗机中队（VF-3）六架F4F随后加速追上会合。第5侦察机中队（VS-5）则留在约克城号待命。9时06分，约克城号的出击机队全数升空，但本舰也因为飞行作业而远离企业号和大黄蜂号。

美军陆上机攻势、日军发现美军舰队（0700-0917）

另一方面，日军舰队自从在7时空袭中途岛之后，就接连遭到美军潜艇、中途岛陆上飞机和后来的舰载鱼雷机攻击。首先，鹦鹉螺号潜艇在6时58分发现友军飞机向海平面飞去（事后证明是中途岛的六架TBF），随后北方天空

出现大量防空炮火。鹦鹉螺号判断该处为机动部队所在，随即向该处移动，却遭到高空的零式发现。日军舰队随即派出岚号驱逐舰前来攻击。鹦鹉螺号深潜回避深水炸弹后，尝试在水下追踪舰队。

南云忠一在7时15分下令轰炸机更换武装，准备向中途岛发动第二波空袭。但在7时28分，利根4号侦察机（100方位角）向赤城号报告发现"10艘美军军舰"（第16特遣舰队）。

讽刺的是，4号机中途可能遭到美军PBY攻击，又为了补偿早上的延误而提早向北飞行，才误打误撞遇上美军舰队。南云忠一在7时45分左右接获报告，却对情报感到困惑。若果利根4号机的情报属实，那么筑摩5号机（077方位角）应该会正面遭遇美军舰队，然而筑摩5号机却没有任何发现。南云忠一即时以无线电要求利根4号机确认美军舰队组成。这则无线电有部分信息被企业号和珍珠港截获，又反过来驱使企业号机队提早出发。

南云忠一此时陷入进退维谷境地。当时美军舰队在机动部队侧翼出现，几乎肯定拥有航母，但日军航母却无法有效回应。由于早上迎击美军TBF和B-26的零式不少已经受损或者用尽弹药，日军四艘航母的飞行甲板正在回收和重新派出战斗机保护舰队（共出击31架，已降落17架）。此外，赤城号和加贺号机库的九七式只有大约三分之一（15架）即将完成换装，而友永丈市空袭中途岛的机队却预计在8时15分（半小时后）返抵舰队，并需要约莫一小时降落，占用四艘航母的飞行甲板。

换言之，南云忠一若不立即下令赤城号和加贺号的15架九七式准备起飞、苍龙号和飞龙号的九九式装备炸弹，就要等待一个半小时后才能够空袭中途岛或应付美军舰队。然而，派出编组不齐的轰炸机队并不符合日本海军战术教条，日军航母也没有足够的零式战斗机进行掩护。

接获7时45分的报告后，南云忠一与参谋商讨对策，同时等待利根4号机进一步报告。但日军舰队很快遭到美军多方位袭击，引起不少混乱。7时53分，雾岛号战列舰发射烟雾，表示美军空袭即将来临。由于航母回避轰炸时会使得飞行作业非常危险，南云忠一权衡各种因素后，决定暂停更换九七式鱼雷，先派战机守护航母，后回收友永丈市的机队，然后攻击美军舰队。

8时左右，洛夫顿・亨德森的16架陆战队SBD由东南面迫近，而沃尔特・斯威尼的12架B-17则同时从西北面高空而来。由于从未接受俯冲轰炸训练，陆战队的SBD未能击中飞龙号，亨德森本人也遭零式击落阵亡。陆军的B-17分成三队攻击赤城号、苍龙号和飞龙号，但同样无一命中。友永丈市的机队在8时05分开始返抵母舰。由于无法降落，部分零式和九九式索性加入空战。与此同时，鹦鹉螺号潜艇在7时55分伸出潜望镜窥探机动部队，并很快被日军飞机发现。长良号随即率领驱逐舰前来攻击，鹦鹉螺号则再次深潜回避。

正当日军舰队忙于回避空中和水下攻击，同时冒险紧急回收及派出战斗机之际，利根4号机先后传来三次无线电报告。7时58分，4号机报告美军舰队航向（080方位），再在8时11分报告美军舰队为“五艘巡洋舰、五艘驱逐舰”，最后在8时20分称“发现疑似一艘航母”。但碍于美军持续攻击，机动部队仍然无法应对。

8时24分，避过深水炸弹的鹦鹉螺号又再伸出潜望镜，并向雾岛号发射两枚

鱼雷（其中一枚卡弹）。雾岛号迅速回避，并向鹦鹉螺号齐射右舷舰炮，岚号则又再赶来投放深水炸弹，两舰逐渐脱离机动部队。8时27分，赤城号再次紧急转向，回避陆战队的12架SB2U轰炸机。这些SB2U最终轰炸了距离较近的榛名号战列舰，但依然无一命中。

到8时30分，美军空袭终于暂告一段落。南云忠一随即下令回收友永丈市的机队，预备攻击美军舰队。利根4号机在8时45分报告发现“额外两艘巡洋舰”，又在8时55分报告“10架鱼雷机向机动部队方向飞行”（约克城号的鱼雷机）。

为确认4号机的情报，南云忠一派出苍龙号的彗星试作机前往索敌，并勒令缺油的4号机留在原地。他在8时55分向山本五十六报告“在8时发现一艘航母、五艘巡洋舰、五艘驱逐舰，正开始追击”，然后在9时17分下令舰队转向东北偏东（070方位）航行。当时苍龙号和飞龙号尚未回收所有机队，加贺号和赤城号则分别在8时50分和8时59分完成作业。苍龙号和飞龙号可能开始在机库为九九式预备250公斤炸弹，赤城号和加贺号的15架九七式也可能已经重新装上鱼雷。

美军鱼雷机攻势（0917-1040）

南云忠一下令舰队转向东北后仅一分钟（9时18分），机动部队发现美军飞机追近，随即掉头向西拉开距离，增派零式升空拦截。首先抵达的是大黄蜂号上私自脱队、由渥顿率领的15架鱼雷机。这些飞机在15分钟内被零式

全数击落，只有一人生还，射向苍龙号的鱼雷也没有命中，却延误了日军航母机库作业。苍龙号和飞龙号也因为回避攻击而逐渐与赤城号和加贺号分散。利根4号侦察机在9时38分获准返航，筑摩号则第二次派出5号侦察机，接替利根4号机的位置。

与此同时，企业号的14架鱼雷机在远处被机动部队的防空炮火吸引，即时修正飞行路径，由南面向加贺号发动攻击，迫使机动部队转向北方。鱼雷机中队队长林西一直无法与战斗机中队队长格雷联络，后者在云隙目击了大黄蜂号的机队攻击，却没有看到任何飞机返航，继续在高空等待无线电通讯。由于没有战斗机掩护，企业号的鱼雷机攻势到10时10分左右被零式击溃，只有五架鱼雷机成功返航，也未能击中加贺号。

不过，日军的零式战斗机很快耗尽20毫米机炮弹药，四艘航母亦只能加紧回收和派出战斗机。格雷也因为F4F燃料不足决定返航，并在9时52分打破无线电缄默，向企业号报告发现两艘航母。这时候苍龙号终于发现在上空盘旋已久的F4F，立即派出零式追击，但一无所获。

由于美军所有攻势都告失败，南云忠一判断舰队能够保持安全。他在10时向山本五十六、近藤信竹、田中赖三和小松辉久报告，指机动部队正转向东北，将会进攻美军的小规模舰队，然后恢复轰炸中途岛。登陆部队可以按计划准备进攻。

不过，约克城号的12架鱼雷机却在10时06分由东南面追近，使得机动部队又再进入回避状态。约克城号的飞行联队是当天唯一没有走散的美军联队。发现日军航母后，约克城号的17架俯冲轰炸机决定向北截击拉开距离的日军航母，而六架战斗机则掩护鱼雷机队攻击飞龙号。面对超过15架零式战斗机，约克城号鱼雷机最终只有五架成功施放鱼雷，两架成功返航。但第3战斗机中队队长约翰·萨奇却与队友首次运用“萨奇剪”战术，不但有效拖延时间，更反过来共同击落四架零式。约克城号鱼雷机对飞龙号的攻势一直持续至10时40分。

美军俯冲轰炸机重创日军三艘航母（1020-1045）

10时20分，美军有两组俯冲轰炸机队同时追近日军舰队。麦斯威·列斯利率领约克城号第3轰炸机中队的17架SBD准备从东北面截击苍龙号，企业号航空联队队长麦克拉斯基则率领第6轰炸机和第6侦察机中队共33架SBD，由南面追近赤城号和加贺号。

企业号轰炸机起初的飞行路径偏离机动部队，一直毫无发现，飞机燃料也捉襟见肘。但麦克拉斯基和同僚决定继续任务，并在9时35分转向315方位进行方型搜索。9时55分，麦克拉斯基在高空发现岚号驱逐舰：该舰在驱赶鹦鹉螺号后，以极速35节向北前往会合机动部队，在海上留下清晰可见的航迹。麦克拉斯基随即加以追踪，终于在10时正发现日军舰队。

战后很长时间，西方史学界都受到渊田美津雄的描述影响，认为日军航母在10时20分已经准备好派出第二波空袭。这个观点亦衍生大量揣测和传闻，包括日军航母为了快速更换装备，使得飞行甲板布满炸弹、鱼雷、以及加满燃油的舰载机。但近年针对双方参战飞行员、日军飞机出勤纪录、以及美军航空照片的考据，证实当时日军航母的飞行甲板只有少量换班的零式战斗机，所有攻击机队都在机库甲板待命。

不过，由于日军军舰的哨兵和防空炮都聚焦在低空的鱼雷机，零式战斗机又忙于追赶萨奇的F4F和仍在攻击的约克城号鱼雷机队，故此没有人注意到美军俯冲轰炸机。

10时22分，加贺号多名官兵突然发现正在俯冲的美军轰炸机，舰长冈田次作大佐下令向左急转，但为时已晚。由于沟通误会，第6轰炸机和第6侦察机中队同时冲向加贺号，只有理查德·哈尔西·贝斯特（第6轰炸机中队队长）和两架僚机及时抽出。这使加贺号遭到大量SBD连续轰炸，超过四枚500磅炸弹和若干枚1,000磅炸弹直接命中。加贺号的舰桥被炸毁，连同冈田次作在内的多名军官阵亡。美军亦有多枚炸弹击穿飞行甲板并在机库爆炸，随即引爆机库甲板停放的大量飞机武器，点燃舰载机的航空燃料，灭火二氧化碳和水帘等设施也全数失灵。数分钟内，加贺号的指挥系统瓦解，陷入一片火海。

苍龙是下一艘遇袭的日军航母。10时24分，苍龙号正在回收零式战机，并从无线电得悉加贺号中弹。几乎同一时间，苍龙号的哨兵发现约克城号的轰炸机，柳本柳作大佐随即下令向左急转。虽然苍龙号的机动性较佳，但水平轰炸防御却非常薄弱。约克城号有三架飞机击中目标，其中第一枚炸弹击中苍龙号舰岛前方近升降台位置，再在机库甲板爆炸；第二枚击中飞

行甲板中央，并一直贯穿到下层甲板爆炸，切断锅炉的所有蒸汽管道，使得引擎停摆；第三枚炸弹则击中飞行甲板后方。三枚炸弹都在机库引发严重火灾和二次爆炸，造成大量死伤。由于火势无法控制，柳本柳作在10时45分下令弃船，但由于通讯系统全毁，不少水兵都没有收到指令。

与此同时，赤城号正在向西北航行，尝试与约克城号的鱼雷机拉开距离。赤城号在10时20分看到轰炸机攻击西面的加贺号，随即向右舷转圈闪避。10时24分赤城号恢复直线航行不久，赫然发现放弃攻击加贺号的三架SBD正由左舷追近，再次向右舷急转。美军的第一枚炸弹在赤城号左舷落海爆炸并击起浪花，冲毁了舰岛的无线电天线；第二枚击中飞行甲板中央升降台，在机库引爆；第三枚在舰艉附近水下爆炸。赤城号起初的火势没有像加贺号和苍龙号般剧烈，亦能够保持稳定速度航行。到10时42分，赤城号的舵机故障并卡死在向右30度，机库甲板中央的火势也开始失控蔓延，逐渐波及舰桥。在舰长青木泰二郎大佐和参谋长草鹿龙之介敦促下，南云忠一终于同意撤离，并转移指挥到长良号巡洋舰。

日军反击重创约克城号（1045-1455）

6月4日下午，约克城号遭到飞龙号第二波鱼雷机击中，随后被迫弃船。这波机队由友永丈市率领，但击中约克城号的是桥本敏男和他的僚机。

10时40分后，美军飞机陆续调头返回特遣舰队，而第八战队司令阿部弘毅

则暂时接掌机动部队。10时45分，重巡洋舰筑摩号的5号侦查机机报告发现美军舰队。阿部弘毅首先向山本五十六转达情报，然后才报告赤城号、加贺号、苍龙号遇袭大火，准备派飞龙号反击。阿部弘毅在10时50分才向山口多闻（第二航空战队司令）下达进攻命令，但山口多闻早在三艘航母遇袭时就下令紧急准备机队。他也在余下的海战中接过航空作战的指挥权。10时54分，飞龙号派出小林道雄的第一波机队（九架零式、18架九九式），全部飞机在10时58分成功升空。

11时10分，日军重巡洋舰筑摩的5号侦查机，传来美军第17特遣舰队位置（机动部队070方位，距离90英里），而苍龙号的彗星试作机也在同一时间发现第16特遣舰队。由于彗星试作机的无线电故障，山口多闻仍然不知道美军有两个航母编队。在这段指挥空窗期，阿部弘毅和南云忠一同时准备向第17特遣舰队反击。阿部弘毅等待南云忠一转移指挥期间，已经下令筑摩号等巡洋舰准备水面作战。南云忠一在11时27分登上长良号后，亦下令重组机动部队，向东追击美军。近藤信竹在中午亦表示攻略部队的高速战列舰正前来增援。

11时59分，约克城号的雷达发现小林道雄的机队。这时约克城号正在回收早上出击的机队，只能依靠空中警戒的F4F、尚未降落的SBD、以及舰队的防空炮拦截日机。小林道雄率领七架九九式成功突围，其中三架成功击中约克城号前方、中央和后方的飞行甲板。虽然小林道雄在攻击过后失踪，这波空袭使得约克城号的雷达失灵，两座锅炉毁坏，舰体多处起火。约克城号因此逐渐失去动力，最终在12时40分于海上停驶，全舰通讯系统更一度中断。弗莱彻立即决定将旗舰转移至阿斯托里亚号重巡洋舰，留下舰长艾略特・毕马斯达指挥抢修，约克城号的机队则向东北到企业号和大黄蜂号降落。斯普鲁恩斯同时调派多架F4F、两艘巡洋舰和两艘驱逐舰南下，增

强约克城号的防空火力。

另一方面，日军正在等待情报和整编舰队，使得飞龙号的第二波机队迟迟没有起飞。山口多闻在12时10分从无线电得悉第一波机队正在攻击美军航母，却不知道战果。山本五十六在12时20分终于打破无线电缄默，下令暂缓占领中途岛和阿留申基斯卡岛，并调派近藤信竹的战列舰、栗田健男的巡洋舰和瑞凤号航母支援南云忠一水面作战。山本五十六也下令角田觉治尽快率领第4航空战队（龙骧号和隼鹰号）由阿留申海域南下增援。下午1时，山口多闻从下属审问约克城号一名俘虏，才终于得悉美军有三艘航母参战。不久，苍龙号的彗星试作机返回飞龙号并投下信息，确认美军共有两个航母编队。这促使南云忠一再下令派出侦察机索敌，而友永丈市则在1时30分率领飞龙号第二波机队出击（六架零式，10架九七式）。由于约克城号已经受损，山口多闻特别指示友永丈市的机队攻击尚未受损的美军航母，尽量扩大战果。

飞龙号第二波机队出击同时，约克城号的抢管人员即将扑灭火势，部分锅炉也开始恢复运作。1时40分，约克城号以20节速度重新航行，毕马斯达随即下令为滞留舰上的第3战斗机中队加油，但友永丈市的机队在1时55分进入彭萨科拉号重巡洋舰的雷达，使得F4F要提早起飞。由于约克城号没有起火冒烟，友永丈市误以为自己进攻的是另一艘航母。友永丈市视死如生的出击也衍生了不少逸闻，但他没有如传闻所说击中甚至撞上约克城号，而是被萨奇的F4F击毁。萨奇对友永丈市的座机印象深刻，因为该架飞机尾翼涂上独特徽纹，而机师在左机翼和机身起火后出色地维持稳定飞行，直到进入攻击距离和投下鱼雷后才堕海解体。事实上当天击中约克城号的是桥本敏男和他的一架僚机。这两枚鱼雷在2时42分击中约克城号左舷，引发大火，动力系统和发电机房遭到瘫痪，舵机亦因为断电而卡死。不久约克城

号再次停驶，迅速入水向左倾斜，迫使毕马斯达在2时55分下令弃船。

美军第二波舰载机重创飞龙号（1445-1455）

美军航母在上午已经筹备第二波攻击。弗莱彻在11时30分派出约克城号后备的10架SBD，搜索西至北方海域，希望找到日军余下的航母。约克城号第一次遇袭后，斯普鲁恩斯非正式地接掌战术指挥。他从企业号返航的SBD得悉日军四艘航母共同行动，但只有三艘严重受损。由于飞龙号的位置仍然不明，故此斯普鲁恩斯否决勃朗宁即时出击的提案，只下令企业号和大黄蜂号准备机队。当时美军三艘航母的鱼雷机队几乎全灭，战斗机和轰炸机也因为战斗和用尽燃料而损失惨重。企业号剩下36架SBD（14架来自约克城号），大黄蜂号则有21架。

下午2时45分，约克城号的SBD发现飞龙号，斯普鲁恩斯立即下令企业号和大黄蜂号准备出击，但大黄蜂号的航空指挥却再次陷入混乱。3时10分，舰长马克·米契尔临时中断作业并清空舰艉甲板，回收七架F4F和11架在中午迫降中途岛的SBD。故此，当斯普鲁恩斯下令在3时30分开始出击时，米契尔只能匆忙重新准备出击机队。大黄蜂号要到4时正才开始派出机队，但过程中又有两架飞机故障而要回收，其时企业号的24架SBD早已飞向目标。由于耽误了出击时机，大黄蜂号在派出16架SBD后便被迫中止作业。

山口多闻原本计划在4时30分派出第三波机队，但因为飞行员过于劳累而推

迟到6时。当时飞龙号只剩下13架零式（已升空）、四架九九式和五架九七式，但山口多闻仍希望可以击伤第三艘美军航母（然而如上文所述，日军实际之前两次击伤的是同一艘航母约克城号），尽量扩大战果。

4时45分，企业号的机队发现飞龙号，打算同时攻击护航的榛名号战列舰，但由于飞龙号成功回避最初的攻击，轰炸榛名号的机队决定调头夹攻飞龙号。这举动虽然引起美军机队混乱，却成功摧毁飞龙号。飞龙号的前部甲板遭到四枚炸弹击中，舰体严重毁坏并引发大火。大黄蜂号的机队在5时20分抵达时，判断飞龙号已经受到致命伤，改为进攻护航的筑摩号和利根号，只是无一命中。5时42分，美军12架B-17（四架来自中途岛，八架来自夏威夷）加入攻击。虽然B-17的炸弹没有命中，机员却用重机枪扫射飞龙号甲板，摧毁一座防空炮及杀死数名炮手。

双方调整部署（6月4日下午至6月5日早上）

6月4日傍晚，美日双方都在重整部队。美军方面，弗莱彻在5时32分率领第16特遣舰队与第17特遣舰队会合，留下休斯号驱逐舰看管已经弃船的约克城号。当斯普鲁恩斯向弗莱彻请求新的指示时，弗莱彻大方地回复会跟随斯普鲁恩斯行动，直接将海战指挥权交给斯普鲁恩斯。斯普鲁恩斯在傍晚回收所有飞机后决定避免与日军夜战，舰队随即掉头向东，在午夜转向正北，到6月5日清晨4时才再次向西航行，准备应付日军第二日的攻势。

日军方面，南云忠一在6月4日下午一直把抢救航母放在首位，但各舰火势始终无法受控。苍龙号在10时45分下令弃船，并在傍晚7时13分被矶风号以三枚鱼雷自沉。也有观点认为苍龙号是爆炸沉没，并未有处分。加贺号在遇袭后仍然维持大约2至3节速度航行，抢管人员和被困的工程师一直在岗位拼死奋斗，但火势却完全失控。到下午1时，加贺号终于停驶断电。由于通讯系统瘫痪，很多官兵都不知道舰长已经阵亡，部分军官开始自行下达弃船命令，而天皇御照也在1时25分转移到萩风号驱逐舰。

加贺号在下午2时遭到潜伏的鹦鹉螺号攻击，但鹦鹉螺号发射的四枚Mk 13鱼雷全数故障，击中加贺号的一枚鱼雷更断成两截。下午4时40分，加贺号飞行长天谷孝久以代理舰长身份下令弃船，南云忠一也在5时向山本五十六报告加贺号已经毁弃。加贺号最终在7时25分被萩风号发射鱼雷自沉。也有观点认为加贺号是爆炸沉没，并未有处分。

另外，赤城号的机库在早上11时35分和下午3时发生两次强烈爆炸，使得火势逐渐失控。傍晚7时15分，日军工程师确认赤城号无法修复，舰长青木泰二郎在7时20分下令弃船，并请求舰队予以击沉。由于赤城号是机动部队旗舰兼且历史悠久，联合舰队的将军和参谋对于放弃赤城号有激烈争论。几经周折，山本五十六在6月5日清晨终于决定击沉赤城号。4时50分，舞风号、萩风号、野分号和岚号轮流向赤城号发射一枚鱼雷，其中三枚击中爆炸。赤城号在5时20分终于沉没。飞龙号在6月4日傍晚7时10分仍能以28节速度航行，但由于火势失控和二次爆炸，到9时23分也在海面失去动力停驶。山口多闻在6月5日凌晨2时30分向山本五十六表示飞龙号已经无法挽

回，舰长加来止男则同时下达弃船令，不过两人都决定留在飞龙号与舰共沉。5时10分，卷云号向飞龙号发射两枚鱼雷后离开，但飞龙号没有即时沉没。

除了抢救航母，南云忠一亦有考虑与美军舰队水面作战，但碍于情报混乱而迟迟没有实行。到6月4日傍晚9时，机动部队仍未掌握美军舰队的规模、位置和航行方向。南云忠一估计美军仍然有最少三至四艘航母可以作战，而且正在向西进击，决定放弃计划并率领机动部队向西北撤退。

由于大和号没有收到最新情报，山本五十六仍在策划水面作战。他在7时15分下令机动部队和中途岛攻略部队立即追击“已被击溃、正在向东败退”的美军舰队，再在20分下令栗田健男的巡洋舰和伊168号潜艇赶往炮击中途岛。得悉机动部队正在撤退，山本五十六和宇垣缠很快对南云忠一的懦弱失去耐性。晚上10时55分，山本五十六解除了南云忠一的职务，把机动部队交给近藤信竹指挥，下令准备夜战。但南云忠一却拒绝执行近藤信竹的调动命令，阿部弘毅也没有释出手下的巡洋舰（当时仍在拯救飞龙号的船员）。

随着时间过去，由于美军舰队迟迟未见踪影，山本五十六终于面对现实，在6月5日12时15分下令南云忠一和近藤信竹率领舰队与自己会合，随后命令栗田健男调头，但栗田健男却要到2时30分才收到命令。这时候熊野号、铃谷号、三隈号、最上号四艘重巡洋舰已经驶至距离中途岛50海里水域，并且被美军河豚号潜艇发现。混乱之中，最上号以高速撞上三隈号，舰艏严重损毁，只能以12节速度航行。栗田健男只好留下轻伤的三隈号保护最上号，率领其余两艘巡洋舰撤退。伊168号潜艇没有接获任何撤退命令，但

向中途岛发射八炮后就遭到岸炮还击，被迫暂时撤出。2时55分，山本五十六正式取消中途岛作战，下令全体舰队撤退。

后续战事（6月5日至7日）

6月5日早上，山本五十六的主力部队即将与近藤信竹会合，但南云忠一的机动部队残部却迟迟未见。山本五十六派出凤翔号的老旧鱼雷机前往搜索，而机动部队要到下午1时才陆续与主力部队会合。考虑到美军的航母集结到中途岛，山本五十六批准细萱戊子郎重新进攻阿留申群岛。上午7时，凤翔号的鱼雷机意外发现尚未沉没的飞龙号及若干生还者，迫使山本五十六调派谷风号驱逐舰将其击沉。上午8时，筑摩号侦察机发现了在海上漂浮的约克城号，仍在附近海域的伊168号潜艇随即前往攻击。

美军舰队在6月5日受到情报问题困扰。河豚号潜艇不但没有攻击受损的两艘日军重巡洋舰，更向珍珠港传送残缺不存的发现报告。要到上午6时，斯普鲁恩斯才得悉日军舰队正在撤退。这使得第16特遣舰队需要花费不少时间拉近距离。美军随后的侦察多次发现起火的飞龙号，使得斯普鲁恩斯怀疑日军仍有一艘航母可以作战。虽然中途岛在日出前已经派出PBY和B-17索敌，企业号和大黄蜂号要到下午3时12分左右才开始派出飞机攻击飞龙号。由于飞龙号早在9时前后沉没，美日双方都没能找到预定目标。谷风号随后遭到中途岛和美军舰载机集中攻击，但只受到轻伤。由于天色入黑，斯普鲁恩斯下令企业号向天打开射灯，指引美军舰载机返航降落。最上号和三隈号也在上午遭到中途岛的B-17、SBD和SB2U轰炸机攻击，不过没有受损。两艘巡洋舰在下午获得荒潮号和朝潮号两艘驱逐舰加入护航。

6月6日，美军侦察机再次发现最上号和三隈号，并一度误传编队有战列舰和航空母舰。企业号和大黄蜂号的机队在早上9时开始攻击两艘重巡洋舰。由于最上号在抢修时丢弃了所有鱼雷，故此遭到四枚炸弹击中没有引起连锁爆炸，损伤相对轻微。同行的三隈号遭到最少五枚炸弹击中，并引爆舰上鱼雷，使得大火一发不可收拾。下午三隈号开始弃船后，日军舰队遭到美军第二波舰载机攻击，但最上号和荒潮号只受到轻伤。三隈号最终在傍晚沉没。不过，美军的约克城号却在同日遭到伊168号潜艇攻击，使得入水程度急剧恶化，护航的哈曼号驱逐舰也遭击沉。约克城号最终在6月7日早上沉没。

山本五十六在6月6日和6月7日仍尝试以瑞凤号引诱美军舰队夜战，但斯普鲁恩斯在6月6日晚上回收机队后便撤出战场补油。由于搜索不果，山本五十六在6月7日晚率领舰队掉头返回日本。中途岛海战至此结束。

影响

中途岛海战是太平洋战争其中一场关键战役，对交战双方都有深远影响。短期而言，日军虽然仍能维持战局，但日美海军航空战力之间的差距大为缩小，双方在西太平洋的海权力量恢复平衡。

由于盟军确认不会在1942年登陆法国，美军在6月底确认中途岛海战战果后，金恩、尼米兹、道格拉斯·麦克阿瑟、乔治·卡特莱特·马歇尔等美

军将领都同意把握机会，提前在西南太平洋展开反击。

瓜达尔卡纳尔岛战役因此在8月爆发，迫使日军进入战略防御阶段。日本自此只能寄望在消耗战中迫使美国谈判。长远而言，日军因为军事生产力不足，要到1944年才再有大型航空母舰服役（大凤号）。其时美军的埃塞克斯级和独立级已开始大量服役，而日军虽然有装备，却再也无法填补在西南太平洋消耗殆尽的精英飞行员，双方实力逐渐变得悬殊。

日本在海战后从各方面掩饰惨败事实。昭和天皇指派安藤纪三郎统筹相关的新闻审查，并对外宣称获得大胜。联合舰队在6月14日泊岸后，所有受伤的军人被立即送往医院隔离，健康的军人则逐步分散调派到西南太平洋前线。显然这些受到重创的军人，仍没有办法回到本土安养，全部人员都禁止与亲友接触。山本五十六虽然为战败负上全责，但大本营为了将战果保密而没有将其撤职。

（维基百科引文结束）

============================

从日本零式战斗机的成败反思日本文化的缺陷与战败原因

在太平洋战争初期，日本的航空母舰以及舰载零式战斗机发挥了很大作用，使得日军几乎所向披靡，没有对手。零式战斗机机动灵活，在空战中常常对敌机造成重大威胁。然而，零式战斗机的一个重大缺陷就是，它过于强调攻击性、机动性，而刻意牺牲了飞机的自身防卫性，从而使得日美开战以后，其熟练精英飞行员伤亡率很高，导致后来新替换的飞行员由于缺乏训练，而战斗力大减。自从中途岛海战以后，日美的海军战力对比发生了重大变化；从此以后，日本海军战力在美军面前逐渐相形见拙。

零式战斗机的历史故事，从一个角度显明了，日本文化重视集体主义、牺牲精神、但却忽视个体生命之宝贵性的重要文化缺陷。这一点，在战争初期成就了日军的胜利，也埋下了战争后期日军惨败的重要伏笔。

日本文化之所以只重视集体主义、牺牲精神，但却忽视"人"之个体生命的宝贵性、高贵性，——与中国文化等其他的、佛教、泛神主义、非基督教信仰之哲学伦理文化思想、所影响下的文化体系一样，——正是因为，它们看不到，人生命的真正来源、真正价值、真正意义与终极归宿。

圣经告诉我们，人不但是被上帝所造的，而且是上帝按照他自己的形象与

样式所造的。在人的里面，有着一颗宝贵的、高贵的灵魂，有着宝贵的自我认知和自由意志，是这个世界上任何其他事物所不可比拟的。我们的生命，只有在造物主那里，才能找到我们真正的来源、价值、意义与归宿。圣经告诉我们，应当尽心、尽力、尽意、尽性地爱主我们的上帝，并要爱人如己。我们本是上帝的儿女，本应彼此是弟兄姐妹。

=============================

【引述 圣经 罗马书 第八章】

罗马书.

8.

所以现在，那些在耶稣基督里的人就不被定罪了；

因为生命之灵的律在基督耶稣里使我自由，脱离了罪和死的律。

律法因肉体的软弱所作不到的，　神作到了：他差遣自己的儿子成为罪身的样式，为了除掉罪，就在肉体中把罪判决了，

使律法所要求的义，可以在我们这些不随从肉体而随从圣灵去行的人身上实

现出来。

随从肉体的人，以肉体的事为念；随从圣灵的人，以圣灵的事为念。

以肉体为念就是死，以圣灵为念就是生命、平安；

因为以肉体为念就是与　神为仇，既不服从　神的律法，也的确不能够服从；

属肉体的人不能得　神的喜悦。

神的灵既然住在你们里面，你们就不是属于肉体，而是属于圣灵的了。如果人没有基督的灵，就不是属于基督的。

基督若在你们里面，你们的身体因着罪的缘故是死的，而圣灵却因着义的缘故赐给你们生命。

如果那使耶稣从死人中复活者的灵住在你们里面，那使基督从死人中复活的，也必借着住在你们里面的圣灵，使你们必死的身体活过来。

弟兄们，可见我们并不是欠肉体的债，随着肉体而活。

如果随着肉体而活，你们必定死；如果靠着圣灵治死身体的恶行，你们就必活着。

因为蒙　神的灵引导的，都是　神的儿子。

你们接受的，不是奴仆的灵，使你们仍旧惧怕；你们接受的，是使人成为嗣子的灵，使我们呼叫"阿爸、父"。

圣灵亲自和我们的灵一同证明我们是　神的儿女。

既然是儿女，就是后嗣；是　神的后嗣，也和基督一同作后嗣。我们既然和他一同受苦，就必和他一同得荣耀。

我看现在的苦难，与将要向我们显出的荣耀，是无法相比的。

被造的万物都热切渴望　神的众子显现出来。

因为被造的万物服在虚空之下，不是自己愿意这样，而是由于使它屈服的那一位；

被造的万物盼望自己得着释放，脱离败坏的奴役，得着　神儿女荣耀的自由。

我们知道被造的万物直到现在都一同在痛苦呻吟。

不但这样，连我们这些有圣灵作为初熟果子的人，自己也在内心叹息，热切期待成为嗣子，就是我们的身体得赎。

我们得救时就存着这盼望；但是看得见的盼望不是盼望，因为谁会盼望自己看见了的呢？

但如果我们盼望没有看见的，就会耐心地热切期待。

照样，圣灵也在我们的软弱上帮助我们。原来我们不晓得应当怎样祷告，但圣灵亲自用不可言喻的叹息，替我们祈求。

那鉴察人心的，晓得圣灵的心意，因为圣灵照着　神的旨意替圣徒祈求。

我们知道，为了爱　神的人，就是按他旨意蒙召的人的益处，万事都一同效力。

因为　神预先知道的人，他就预先命定他们和他儿子的形象一模一样，使他的儿子在许多弟兄中作长子，

他预先命定的人，又呼召他们；所召来的人，又称他们为义；所称为义的人，又使他们得荣耀。

既是这样，我们对这一切还有什么话说呢？　神若这样为我们，谁能敌对我们呢？

他连自己的儿子都舍得，为我们众人把他交出来，难道不也把万有和他一同白白地赐给我们吗？

谁能控告　神拣选的人呢？有　神称我们为义了。

谁能定我们的罪呢？有基督耶稣死了，而且复活了，现今在　神的右边，也替我们祈求。

谁能使我们与基督的爱隔绝呢？是患难吗？是困苦吗？是迫害吗？是饥饿吗？是赤身露体吗？是危险吗？是刀剑吗？

正如经上所记："为你的缘故，我们终日面对死亡，人看我们像待宰的羊。"

但靠着爱我们的那一位，我们在这一切事上就得胜有余了。

因为我深信：无论是死、是生，是天使、是掌权的，是现在的事，是将来的事，是有能力的，

是高天的、是深渊的，或是任何别的被造之物，都不能叫我们与　神的爱隔绝，这爱是在我们的主耶稣基督里的。

=============================

【引述 《那场战争： 1941-1945》】

+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
++

+++

+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++

++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
+++++++++++++++

++
++
++
++
++
++
++
++
++
++

+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
++

+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++

++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++

+++
+++
+++
+++++++++++++++

【引述 系列英文纪录片《那场战争：1941-1945》部分内容】

在人类古老历史中，许多重大的事情都是出于人的感情----愤怒，傲慢，和对权力的奢求。这些重大事件也常常由于另外一些人类的品质而结束----勇气，坚持，无私，信仰，领导，以及对自由的渴望----这些品格，与极端的勇敢相结合，从而改变了人类历史的轨迹。第二次世界大战中，显出了人类中最恶与最好的一面；这两者有时混在一起，以至于两者之间甚至无法区别。在1939-1945年间，有5千万至6千万的人死去；有这么多的人，在这么多的地方死去，以至于准确的数字都无法知道。有超过八千五百万人参军，而更多的平民家庭，男人，妇女，儿童的生活被彻底地改变。

美国是相对幸运的。有超过四十万美军士兵阵亡，但是这个数字的比例要小于许多其他国家。美国的城市从未被毁，美国平民的生命从未受到真正的威胁。但是，如果没有美国的影响，没有美国人民的牺牲，这场战争的

结果和历史的轨迹也许会完全不同。

随着战争的进行，美国的经济变得更加强大；战争结束的时候，美国这个曾经孤立、与世隔绝的民族，发现自己站在了世界事务的中心。

这场战争，触及了美国的每一个镇子，街道，和家庭。比如像明尼苏达的LUVERNE，加州的SACROMENTO，康州的WATERBURY，阿拉巴马州的MOBILE。

一切都发生了改变，再也不能回到从前了。

我们试图努力地明白，在人类彼此大规模杀害的背后，那些隐秘、难解有时影响巨大的事情----是什么，使人类走向战争。

仅仅反战是不够的。在一个存在罪恶的世界里，以及人类进攻的本性，战争不会像我们想象地那样轻松地消失。的确，我们的历史告诉我们，有些战争不得不打---尽管其中充满了许多矛盾和困惑。第二次世界大战就是这样的一种战争，从中，我们可以学习到很多。

二战在上千个战场上进行，没有任何人能够完全讲述。

这里，是四个美国小镇，以及其中居民的故事，以及他们中间子弟上阵的经历。

在1941年的十二月，世界的很多部分已经进入战事。此时，罗斯福总统正在竭尽全力为他所认为的一场，美国不可避免的战事做着准备。但对绝大多数美国人来说，他们只是刚从大萧条中喘口气。海外的事情，对他们来说是那么遥远。

在明尼苏达州的ROCK县的LUVERNE，这个只有3100人口的小镇，秋收刚刚完毕，等待着严冬。

JIM SHERMAN，那时只有六岁。他回忆说，

这是一个很亲密的小镇居民，彼此非常熟悉。人们说，在这里，你要想什么事情不让人知道，那你就别去做。

这里的居民主要是一些来自北欧的居民后代。很多教堂的礼拜，都是用德语、挪威语，或是英语。对他们这些很多移民后代来说，他们祖先国家的彼此纷争，都跟他们没什么关系。

SACROMANTO，是加州的首府。这里是西进铁路的一个重要节点，许多当年淘金热的人们，现在在这里附近寻找工作。这个城市在1941年的十二月，有十万六千人口，其中包括墨西哥人，意大利人，葡萄牙人，华人，日本人，菲利宾人的移民。但是这里仍然看起来像一个小镇。

EARL BURKE，那时在CKMCCLATCHY高中上学，他回忆说

你可以在这里半夜十二点在街上溜达，然后在黑夜中回家。人们都不怎么锁门。他们根本就不担心。

康州的WATERBURY，在NAUGATUCK河的边上，自从十九世纪以来就被称为"铜矿之城"。这里居住着熟练的矿场工人，他们都是移民以及移民的后代。这里的铜，要用来制造螺丝，垫圈，闹钟，玩具飞机，甚至口红的盖子，鸡尾酒的搅拌器。RAY LEOPOLD，一个来自拉脱维亚的犹太人的孩子，回忆道

WATERBURY的工艺水平非常高。这里的技术，可以在十万分之一寸的精度上制造产品。

但是，这些高水平的工艺没能在大萧条的时代帮助他们。在1930年代，这个城镇受到经济的重创。

阿拉巴马州的MOBIEL，曾经一度是棉花交易和黑奴交易的中心。Katherine曾和自己的父母以及弟弟在那里居住，她回忆道

这里的节奏慢极了。没有空调。炎热的夏天晚上，爸爸会开车带我们到市中心去买冰激淋，还去河边的公园。要不，我们就坐在院子里玩。童年的成长，想起来特别幸福。那时候，我们的那个镇子，就好象与世隔绝似的。

到1941年冬天，当罗斯福在誓言要使美国成为"民主的火炬"的时候，在MOBILE，有一家海军的造船厂开始兴建了。

++

++

一场必需的战争

++

++

我不觉得有什么战争可以被称为好的战争。有时候有些必需的战争。我从来没怀疑过这场战争的必需性。这是件必需要做的事。----SAM HYNES

1941年，十二月七号，一个礼拜天，在檀香山很普普通通地开始了：天空温暖，湛蓝，有些高空的卷云。八点过几分的时候，HYOTARA INOUYE一家准备去教堂。家里的长子，Daniel，一边穿衣服，一边听着收音机。他隐隐约约听见天上有飞机的轰鸣----尽管那时很常见，因为他们附近有空军基地；不过，他很快听见收音机里说：所有陆军，海军，海军陆战队成员，迅速集结报到。

几乎同时，他的父亲喊着，让他赶快出来。

他们看见，从远处的天边，有浓浓的黑烟升起。

从没有像珍珠港这样的袭击，临到过美国。在不到两个小时的时间里，日本的航空母舰上来的飞机，就几乎全歼了美国太平洋舰队的所有力量。日本飞机对美军的准确损害程度，曾经被美国军方在很多年内列为高度机密。

美国的太平洋九艘大型战舰，其中八艘，都被击沉或是严重损毁。以及其他许多小型海军舰只。

三艘航空母舰，当时离港，得以幸存，否则也会全部覆没。

164架战机，当时珍珠港的四分之三，都被毁掉。

2403人死亡。

东部时间下午三点半，这个消息传到美国东海岸。Katherine那时候在奥本大学上大二。回到宿舍的时候，她听到宿舍的同学在喊叫，有的在哭。

同一天，日本进攻了马来西亚，轰炸了香港和新加坡，关岛。菲利宾也受到了进攻。

礼拜一的下午，将近六千万美国人围坐在收音机旁边，收听罗斯福在国会演讲的实况直播。

三天之后，日本的盟国，德国与意大利，正式向美国宣战。

珍珠港震惊了美国人。地理，历史的因素，使美国人一直对外部的事情冷淡，尤其是在经过了一战的残酷以后。一战之后，有很多在战时盟军、美军的一些虚假宣传，鼓动美国老百姓参战的宣传，都被事后揭发出来，尤其让美国人厌恶。

但是，一场新的全球战争的阴影，一直在1930年代盘旋着。日本帝国

的兴起，意大利的法西斯，德国的纳粹，以及那些国家中的百姓被愤怒以及悲伤的情绪鼓动着----不管是出于真实还是想象的原因。

日本在不到一个世纪的时间里，从一个封建国家迅速转变为现代强权；1905年，打败了沙俄。

但是，这个国家的国土太小，人口太多；尤其严重依赖石油，钢铁，等等原材料。这些材料，都是日本扩张力量所必需的。

日本的军人，在政府中超过了文官的实力。他们想一统亚洲，与欧洲抗衡。他们认为自己应该是领导亚洲的民族。

墨索里尼，意大利法西斯的独裁者，也相信自己的民族将要成就更大的事情。他们的党旗上写着，国家若不胜利，就毫无价值。他巧妙地利用着许多意大利人渴望使罗马重新成为世界中心的想法。

同一时代，阿道夫希特勒已经重新建起纳粹帝国的力量，渴望着复仇，以雪德国一战失败的耻辱。同时，他也在清理着国内的各种力量，社会主义

者，共产党人，犹太人。他坚信德国民族的优等和卓越。

从1931年到1939年间，这三个国家都已经走入了战争。没有什么能够阻止他们。日本侵略了中国。墨索里尼占领了埃托维亚。希特勒从法国手中夺走了莱茵地，使之与奥地利合并，吞并了CZECHO-SLOVAKIA，与苏联签订了互不侵犯条约，以保护自己的东线。

19398年11月9日，开始宣布犹太人非法，并在那一天，杀害了两百个德国犹太人，逮捕了两万人，把一万人从到集中营。

对这些海外的流血和屠杀事件，美国一开始的反应是后退。国会连续通过了三个中立法案，防止国家陷入这些冲突之中。

美国的武器不可出售给冲突的任何一方，无论是侵略者还是被侵略的国家。

与相关国家的贸易，必须是即买即卖，不能有贷款和信用行为。

然后，1939年九月一日，希特勒的军队突袭了波兰，英国与法国即时向德国宣战。

第二次世界大战迫在眉睫。

几天之后，罗斯福在演讲中说，美国持守中立。

纳粹继续侵略丹麦与挪威。

荷兰向德国投降。

法国的防线崩溃。

英国不得不退回英吉利海峡。

1940年六月，德军进入巴黎。除了瑞典，瑞士，西欧的所有国家落入

德国之手。

希特勒对墨索里尼说，战争已经胜利了，剩下的只是时间问题。

英国在战争中单独支撑着。

Katerine说，

我们都开始对希特勒忿恨。我们都在注意新闻，知道希特勒在欧洲干的那些事情。知道他侵略波兰的事，知道他在整日地连续轰炸英国。

绝大多数美国人都有同感，也都想帮助英国。但是多数人仍然反对美国介入战争。

所以，虽然罗斯福比很多政治人物都看到战争临近的危险，他仍然在小心地维持着中立的平衡。有的时候表现出漠不关心的样子。由于国会立法禁止，他不能跟英国交易武器。

1941年八月，罗斯福跟英国首相丘吉尔在海上相会，签订了后来成为大西洋宪章的约定。其中包括，当纳粹失败以后，每个国家都应该自主选择自己的未来。

1941年六月，德国三百万人向东进攻苏联以后，罗斯福开始向英国和苏联"出租"武器。

德国的潜艇开始击沉美国在大西洋上的商船。

1941年秋天，美国距离战争已经咫尺之遥。

希特勒对美国毫不担心。他说，

美国是一个败坏的国家，一半是犹太人，一半是黑人堕落。这么个国家，什么都靠钱推动，怎么能团结？

同时，在罗斯福注意力集中于德国势力的时候，太平洋上的气氛也在开始紧张起来。

德国在1940年征服法国和荷兰以后，并在持续轰炸英国的同时，日本的军人看到了千载难逢的机会。他们看中了法国势力的地区，越南，老挝，柬埔寨，以及荷兰势力的地区，印尼。以及英国势力的地区，马来西亚。

日本与德国和意大利签订了同盟条约。其中的主要目的，就是迫使美国继续保持中立，使之不敢在两条战线上同时开战。

日本的军队，开始占领中国。

作为回应，华盛顿宣布，禁止向日本出口航空汽油，军用金属，直到日本退出中国为止。

1941年七月，日本进攻华南。

罗斯福宣布冻结日本在美国的一切财产，并中断向日本的一切石油出口。

要是没有石油，日本的野心勃勃的计划就不能继续实施。

十月，日本首相在军方的压力下被迫辞职。

日本的战时首相，东条英机上台。他曾经在美国呆过几年，知道普通的战争胜利不能完全消灭美国的潜在力量。但是，他也是一个狂热的民族主义者，相信与美国的冲突不可避免。

通过迅速地击溃太平洋舰队，他相信，能够使美国暂时后退，使日本赢得宝贵的时间，占领马来亚以及印尼等地。

美国的情报部门破获了日本使馆的密码，知道他们在计划某种进攻。但是没人知道是在何时何地。

直到 12月7日。

这个国家的每个城镇，都在为战争作准备。康州的WTERBURY规定，限制在户外停车，保持街道畅通，以防敌人的进攻。在阿拉巴马州的MOBILE，有传言说，看到不明的飞行物。一个富商捐出一大片地，来修建防空设施。LUVERNE的居民自发夜间巡逻。

JIM SHERMAN回忆说

我们常常有晚上限电、熄灯。警报常在市中心响起。家家都得挂上厚帘子。我爸爸常常出去参加巡逻，防止有敌人的轰炸机。我现在也不明白他们怎么会觉得德国能飞越大西洋，或是日本人能飞越太平洋，来轰炸LUVERNE。我爸爸他们出去的时候还带着枪，不过里面根本没有子弹。

舰长惊讶而高兴地看见，在德国向美国宣战已经一个多月以后，这个美国最大城市仍然是灯火辉煌。借着城市灯光的背影，舰长向停靠在岸边的一艘巨型油轮发射了一枚鱼雷，并即刻下潜，沿着海岸继续寻找猎物。

在二十个小时内，他击沉了另外七艘没有武装的民用商船。

对这种战争，美国全然束手无策。英国恳求美国用武装舰只来保护运

送给他们生命线的船只，但是，那些武装船只远远不够。

到一月底，U-型潜艇击沉了二十五艘美国货轮。但是，从迈阿密到波士顿，这些城市仍然固执地拒绝规定夜间熄灯。

他们说，关灯会影响旅游业。直到五月底，才开始实行熄灯的规定。

1942年1月15日，MOBILE的居民听说战争已经打到了离东海岸只有几英里的距离。

要到六个月之后，美国的护航飞机才会开始在大西洋中部逡巡，搜索和击沉德国的潜艇。

Katherine回忆说，

沿着MOBILE的海滩，我们可以坐在沙滩上休息，但是不能点篝火，为了避免引起德国潜艇的注意。我们听说，货船一离开MOBIEL港口，就会被德国潜艇击沉。我们在海边上，常常看见漂来的来自那些沉船的救生物资和罐头食品。

这场针对潜艇的战斗，影响了整个国家。那年冬天，BURT WILSON还是加州SACROMENTO的一个九岁的孩子，在上小学。他记得，有一个同学是从BLITZ来的英国难民。他回忆说

我们都叫他罗特，当时我跟他特别好。有一天他来我家，我在楼上，他在下面叫我：BURT，BURT！我说，罗特，干啥？他说，你知道一个该死的德国潜艇把我爸怎么了吗？我说，不知道，怎么了！他说，他们把他杀了！我当时也不知道该说什么。我一起到外面的一棵树下坐了半天。那个经历，我从来没有过----我的一个最好的朋友，他爸爸在战争中死了。

每天，德国潜艇继续击沉着两三艘美国货船。在1942年的前六个月，有230艘盟军的船只，五百万吨货物，沉入海底。2500水手死去。美国的海滩上，满是黑色的油。一段时间内，从佛罗里达的杰克逊港口，到得克萨斯的GALVSTON，被认为是世界上最危险的海区。一个水手说，唯一安全的路径是，从内陆圣路易斯到辛辛那提。

来自加州的SASCHA一家在马尼拉，也不得不面对战争。和其他人一样，他们家里在晚上都必须蒙上厚厚的帘子，防止灯光泄露，避免空袭。

她回忆说

我们这些小孩都觉得特好玩。几天后，有两百个英美籍的妇女儿童到外面这里来，躲避轰炸。他们很伤心，因为不得不离开自己的住处。

不过，有生以来第一次，SACHA有这么多玩伴。他们在一起玩好多游戏。

12月22日，四万人的日军部队，其中多数都是曾在中国战场上的老兵，从马尼拉的北部登陆，开始侵略。

当晚，驻守在马尼拉的麦克阿瑟在收音机里广播：

敌人已经从LINGAYEN海湾零星登陆。我的部队会对之坚决反击，将他们赶回去。我们已经重伤了很多敌人。明天，我们就会把他们都赶到海里。

麦克阿瑟的口气如此令人信服，以至于纽约时报第二天的头条是：日军

被赶出。

但实际上，他们根本就无力阻挡日本人的进攻和凌厉攻势。在有些地方，日军一夜之间就能听进十个英里。麦克阿瑟手下，无论是美国士兵还是菲律宾士兵，都没有什么战斗力。有的部队，甚至还没学会开枪。GLENN FRAZIER把满满一卡车的弹药送达前线的时候，他发现很多人在用空膛的枪在射击。有的菲律宾士兵奋力战斗，有的则直接逃亡。到第二天晚上，又有五万日军从南部登陆。

至此，在马尼拉的南北两个方向，共有一万五千敌军了。

麦克阿瑟保卫海滩的计划彻底失败。但是，还要再过四十个小时，他才会彻底放弃他的原计划。之后，他宣布马尼拉为"开放城市"，希望以此能够减少日军的空袭轰炸。并把自己的部队撤到BATAAN，准备到那里等待美国援军。

....

但是，在罗斯福和丘吉尔、以及他们的将军之间，在珍珠港事件之前，就

有一个共识。那就是，如果美国被迫在两个战线开战，那么，德国，因其强大的工业力量和庞大的军队，必须作为首要敌人来对待。要把主要力量用来针对大西洋的战争。

正如马歇尔将军说：大西洋战场的胜利将是决定性的。远东的胜利将是重要的，但不是决定性的。

这个决定，即使当前面临盟军在太平洋和东南亚的诸多损失，也不应改变。至少再需要两年的时间，才能发动，训练，装备好一支足够强大的军队，在欧洲大陆上打败希特勒的战争机器。在此之前，他们在太平洋的战场上都不得不保持守势。

在幕后，美国和英国的将军们常常争吵得不可开交。美国这一边的人，常常担心自己的牺牲被用来保护大英帝国而不是自己的利益。英国那一边，自从1939年就在抗击德国，总是嘲笑美国人缺乏经验。而当丘吉尔同意，盟军的统帅应该由华盛顿一方，而不是伦敦一方来担任的时候，这种情绪更加在蔓延。

不过，在那个1941年的12月，有更多的事情，需要英国和美国人联合

起来，而不是分裂。圣诞节的晚上，收音机里转播着白宫门前点亮圣诞树的庆祝活动。总统拒绝安全部门的建议，坚持要在白宫前像往常一样树立起圣诞树。他说，在大西洋两岸的人民，需要一种象征，来把他们团结在一起。

罗斯福热切地把自己的"老朋友"介绍给美国的听众。

丘吉尔对收音机听众说道

这是一个奇怪的圣诞节。不过，虽然是在战争中，我们仍然要给我们的孩子们在暴风雨中的一个幸福的夜晚。那么，就在这个夜晚，所有英语国家的孩子能够享受到一点点安宁和平和。让孩子们享受一个欢笑的夜晚。让圣诞老人把礼物送给孩童。让我们这些成年人，在回到险峻的任务之前，在面对未来艰辛的数年之前，让我们在献出牺牲和勇敢之前，在这个时刻，也分享彼此的平安，更不要让孩子们的幸福被夺去。更让我们努力，使他们在长大以后，生活在一个权利、自由、亲切的世界里。

. . . .

当荷兰军队向德国投降的时候，1940年5月，美国在世界军力排行榜上上升到第19位，列于葡萄牙和罗马尼亚之后。当时，美国有在职军人十七万四千。他们的枪支还是1903年设计的。他们的帽子和鞋，还是按着一战时的样子。

国会把民兵预备役归为联邦政府管理。罗斯福把军队数量增加到四十万人。政府尽力地征兵，招来很多年轻人。

但是很快，政府意识还要做得更多。

9月，美国历史上第一次通过了和平时期的年轻人需要注册、准备有可能服役的法案。

在二十一岁和三十六岁之间的，有一千六百万年轻人，自发到10月16日截止期前，到全国的6500个办公室注册。

整个战争期间，有约5千万人，每天在不安地等待征兵的通知信。

要在军队服役，必须五尺以上，六尺以下，最少105磅。

随着前线越来越需要人，征兵的标准也降低了。一开始，凡是有过小偷小摸罪的人，都不能入伍。到1945年，在军队中，已经有十万带犯罪前科的人，其中很多直接被从监狱释放，就上了战场。

一开始，要是有人的牙齿不全，也不能入伍。到1942年，标准已经变成"只要有足够的牙齿（真牙或是假牙都算）"就可以了。

近视的人一开始也不许入伍。到战争结束的时候，美军已经发出了两百万付近视眼镜，成千上万只有单眼视力的人，也都穿上了军装。

一开始，必须有读写能力的人才能入伍。后来，军队招收了许多文盲，以至于要在军队内部建立学校，给超过八十万士兵扫盲。他们的教材课文通常是，"大兵彼得吃了晚饭"这样的文章。

军营的训练生活，虽然很痛苦难受，但是当菲利普多年以后回忆起来的时候，他并不真觉得后悔。在那种氛围下，人的自私本性至少被暂时压制，代之以一种集体感。他回忆说，

在战争期间，一种奇怪的感觉常常充满在我身上。很难用语言表达。这是一种武装在一起的感觉。当我们行军的时候，我觉得自己就像是一只巨大的昆虫身上的一只脚，或是当我在参加集团军作战，或是在成千上万的登陆艇上的时候，我都会有这种感觉。四周充满了危险。但是，因为自己只是一个庞大军队的一部分，又因而好像有了某种安全感。这里面绝对有种国家主义的骄傲。这绝对是从我们的训练军营开始的。

同样的训练，也要让许许多多像菲利普这样的年轻新兵经过----在今后的几个月，几年当中。

....

美国国防部长，HENRY STIMSON在自己的日记里写道：

有的时候，人们不得不赴死。

。。。。。。。

同时，日本人的军队在不断地向BATAAN增援。4月3日，日军严重地轰炸了困守在BATAAN的美菲联军，以至于森林着起了大火。

守军们退缩到半岛的南端一角，炸毁他们剩下的最后一点弹药。准备投降。

远在澳大利亚的麦克阿瑟，仍然电令守军们继续抵抗，但是守军司令，爱德华准将决定，他们这些士兵维生都已经困难了，根本不可能抵抗日本人的强攻。

4月9日，他派遣了一个士兵，举着一只白旗，走向日军。

这是美军历史上最大规模的一次投降。共有七万八千美菲联军放下了武器。

当晚，消息传到了华盛顿。至此，美军已经在珍珠港，威客岛，新加

坡，香港，马尼拉，BATAAN，大败在日军的手下。

曾经一度极其轻视日本人的美军，现在开始担心，日本人是不可战胜的了。

在阿拉巴马的MOBILE，Katerine回忆道，她们听说BATAAN美军投降的消息时，是多么丧气：

"我们那时候听说，根本就没办法解救他们。我们没有军舰。政府不告诉我们在珍珠港我们到底损伤惨重到什么程度。我们那时候就想，为啥不派人去就他们啊？"

第二天早上，在明尼苏达州的LUVERNE小镇，人们都在谈论着美军在BATAAN投降的消息。小镇报纸的记者，MCINTOSH，在报纸上写着：

"当我早上从咖啡店回来的时候，碰到贝克。他一脸丧气的样子。我问他，咋了？他说，我弟在BATAAN。我那时候不知道该跟他说啥。沉默了一会，贝克说，我这希望我弟弟在战场上牺牲，也比在日本人手里当俘虏强"。

BATAAN的很多美军士兵，以都有这个想法。FRAZIER说：

"我们要是事先知道，后来等着我们的是什么事情，那我们肯定都宁愿战死"。

爱德华准将在同意向日本人彻底投降之前，曾经在谈判的过程中问日军指挥官：

"我的士兵们会得到有尊严的对待吗？"

日军指挥官回答：

"当然。我们又不是野蛮人"。

但是日军指挥部没想到投降的军队有这么多人。在美菲联军一方，不仅有两万五千健康的降兵，还有三倍数量的又病又饿的重病号。日军也没有足够的粮食，来喂饱这么多人。

日军司令需要把这些囚犯赶快送走。

日本曾经暂时签署了，但是从没正式批准过日内瓦战俘公约。

日本的传统是，投降是可耻的，是胆小鬼，是懦夫的行为，根本不值得任何尊重。

日军需要继续执行其它占领任务，所以需要立刻赶快把这些战俘弄走。

结果就导致了那个著名的"战俘死亡之行程"。

这些战俘，被像赶猪一样，从MARIVELS赶到六十英里之外的SAN FERNANDO。在那里，被塞进卡车和火车车厢，把他们运送到最终地点，一个称为ODONELL的废弃的菲律宾军营。

投降之后，FRAZIER在一眼望不到头的战俘队伍中，步行了六天七夜。白天，头顶的阳光炽热而无情。

四月是菲律宾最酷热的季节。队伍步行的步伐，卷起厚厚的灰尘，混在湿热的空气中。

就在几个星期之前，FRAZIER还在这条满是尘土的路上，开着军需车不断地往返。现在，他和他的战友们，在日本兵的刺刀下，蹒跚而痛苦地步行着。

"这些日本人，我们非常难于理解他们。我们以前从没有跟他们面对面打过任何交道。完全不知道他们的习惯是什么样子。他们要是看见一个俘虏站着的姿势不对，或是坐下来，他们就会立刻冲上去一阵狠揍。我们不知道要去哪里。有的人在路上想停下来，结果被揍惨了。我们手上所有的东西都被抢走。有的人手上有婚戒，他们就会把那个手指头砍下来，把戒指夺走。

我看见有人被活埋。有的人受伤走不动了，瘫在地上，日军的车辆就会从他们身上碾过去。之后会一辆一辆的车辆驶过。等过了二三十辆车以后，那些死人就会看着像西红柿酱一样。我看见有的人走得慢了，日本兵的刺刀就会活活捅到他们喉咙里。我看见有人被用枪杆子活活揍死。我看见有人的脑袋被一刀砍下来。有的菲律宾妇女来给我们送食物，结果她们被当场砍死，肚子被剖开。

我们就那么一直走，走了六天七夜。在那六天七夜，我没有一口水

喝，没有一口食物吃。现在回忆起来，我跟别人说这些经历的时候，别人说，你不可能做到这一点。但是我就的确是如此。就那么一直走到最后。等到我们走到要上火车的地方的时候，我的舌头都不能缩回到嘴里了。你就能想象，我们是多么接近死亡。″

但是这还没完。还活着的俘虏们，被塞到不通风的车厢里，要坐三个小时的火车，去最后的目的地。

许多人就那么闷死在车厢里。剩下的人，被拉出火车，再走六个英里，到达ODONELL。没有人知道准确的数字，有多少人在这个死亡之程中死去。据估计，有六千到一万一千美菲俘虏死去。

剩下活着的人被关在ODONELL。那里有带刺的铁丝网和拿着机关枪的看守士兵。这些俘虏们没有任何可以遮阳的棚子，就那么在露天里住着。

看守的日军长官，对每一批到达的俘虏，都微微鞠躬，欢迎他们，对他们说，

你们不是战争的囚犯，你们是日本"帝国的客人″。你们受到什么待遇，取决于你们是否能顺从地听话。

在ODONELL，缺少食物，水，和急需的药物。在接下来的日子里，又有一万六千美菲士兵死去。

FRAZIER回忆说：

“有的时候我们要一天埋葬二百五十人。我不知道我自己哪天也会死。所以我在埋他们的时候，把自己身上囚犯编号牌子也扔到坑里。这样，希望有一天，我的家人能知道我是在哪死的”。

....

1942年3月25日夜，一架B-25轰炸机悄悄地降落在加州SACROMANTO附近空军基地的跑道上。飞行员叫DOOLITTLE，一个大胆的军人。他要执行一项极其秘密的任务。以至于在他自己飞机上的其他15名机械工作人员都不知道，这架飞机还要飞向哪里。

这架轰炸机，进行了大幅度的改装，以最大程度地延长其飞行距离。有一大群地面工程师，在日夜工作着，想要保证这些改装能够确保万无一

失。

但是，总是有漏洞百出：要不是新的零件总是没有，要不就是很多新零件根本不适合用。

到4月1日，他对自己的随机人员说，必须要启航，再也不能等了。

临走前，空军基地的后勤领导问他，基地的工程人员表现如何，他回答，笨死了。

DOOLITTLE的秘密任务，要等到三周以后才被世人知晓。

几个月前，当珍珠港事件发生几个小时以后，罗斯福就告诉新闻界，一定要以人类可能的任何速度，尽快地向日本本土报复。

那时候，没有适当的军机技术，能够从任何陆地安全飞到日本的本土上空。一些海军的将领认为，如果有航母悄悄地靠近日本，起飞的飞机就可能轰炸日本。

4月18日，在BATAAN美军投降8天之后，DOOLITTLE和他的机械师们突然出现在东京等城市的上空，向日本本土扔下炸弹后，然后飞到中国领空，降落在中国东北。

他们的轰炸，对日本其实根本没有造成任何严重损害。

四个美军机上人员被占领中国东北的日军抓获。其中三个被砍头。另外一个在监狱里受尽折磨后死去。那些试图保护美军飞行员的数千中国农村农民被日军屠杀。

可是，不管怎么说，总算是第一次轰炸了日本。

五月中旬，白宫向全国宣布了这个轰炸日本的消息。他们太急需任何形式的好消息了。

这次轰炸，日本政府方面从未向日本平民宣布过。但是，一个日本高级将领回忆说，这个轰炸的消息，使他们都“打了一个冷颤”。

这是在日本规划战争策略中的一个重要时刻。

山本五十六，珍珠港袭击的策划者，就一直坚持着告诉他所有的日军同事，我们如果要打，就必须穷尽可能在六个月到一年之内取得结果。如果战争拖到第二年或是第三年，我就毫无信心。

要是日军的攻势缓慢下来，美国的工业潜能就会有时间转型，并最终得胜。

现在，山本五十六要策划另一次闪电攻击。

首先，要拿下中途岛。那里是夏威夷群岛中最西边的一个。从那里，可以威胁到整个夏威夷领土，以夏威夷人口为人质，可以迫使美国求和。

拿下中途岛，可以使日本控制将近一万两千英里的海上疆域，从新加坡，一直到夏威夷。从那里，日本就可以轻松地拿下斐济，新几亚那，所罗门群岛，并可以最终攻下澳大利亚。

并且，山本五十六相信，这样，就可以消灭在珍珠港袭击中侥幸逃脱的那几艘美军航空母舰。

在DOOLITTLE轰炸日本的行动之前，日本军方高层认为山本五十六的计划太大胆，太冒险了。

他们说，应该先巩固已经占领的土地，然后再进一步进攻。

但是，DOOLITTLE通过航母的轰炸行动，唤起了日本军方的危机意识。本土已经不再安全了。夺下中途岛，看来对日本来说是迫切需要的。

五月末，山本五十六率领着海军的主要精锐，包括两百艘战舰，十一艘大型攻击舰，六艘航母，十二艘巡洋舰，四十三艘驱逐舰，七百架飞机，秘密地向东进发，向夏威夷方向驶去。

六月，日军准备攻击中途岛。

但是，美军已经截获、破译了日本人的密电。一个包括三艘航母的美

军舰队，已经附近海域静静等待着日本人的到来。

这一次，美军把日本人杀了个措手不及。

日本人攻打中途岛的行动本身是顺利的。日军轰炸机地毯式地轰炸了中途岛。但是，当他们向自己的航母返航的时候，美国人选择了在这个时候大规模出击。----这个时候，日本的航母上挤满了返回的战机，还都来不及补充汽油。

四十一架美军的发射鱼雷的空中飞机启航，向日本航母射击。结果一发鱼雷都没打中，三十五架飞机掉到了海里。

日本水手还在欢呼的时候，美军两艘航母上，又来了三十七架俯冲式轰炸机。这一次，击中了三艘日本航母。雨点般的炸弹，落在日本军舰的甲板上。三艘航母即刻沉没。第四艘也受到了严重损毁。

交战中，美军也沉没了一架航母。但是，山本五十六的计划遭到惨败。曾经攻击珍珠港的六艘日本航母，现在四艘都损失了。

中途岛战役，是日本海军在过去的三百五十年内，第一次的失败。在接下来的三年里，日本又拼命造出了六艘新航母。而同时，美国也将造出

十七艘新的航母。

日本的军舰，再也不敢在太平洋上肆无忌惮地航行了。

。。。。。。。。。。。。。。。

此时，无论是SACHA还是FRAZIER，或是任何一个其他的在日军手中的战俘或是集中营中的平民，都完全不知道，这种的囚禁的日子什么是头。

尽管，在新几亚那和GUADACANAL已经取得了对日作战的胜利，但是，盟军在卡萨布兰卡的协议仍是，只用百分之三十的资源力量来对付日本人，而用其余的所有力量对付纳粹。

此时，在南太平洋的盟军部队，力量太小，根本无法战胜日军在RABAUL的庞大空军和海军基地。在中太平洋地区的战事，也毫无进展。

珍珠港已经一年了，但是，至今仍没有一个怎样打败日本的计划。

按着这个速度，一个报界人士说，"我们就是到1960年也打不到东京

去”。

在珍珠港事件后不到一个月的时候，罗斯福就对国会演讲说，

“我们要和强大的敌人作战，就不仅要在一个一个战场胜过他们，而且更要在工厂上胜过他们。----我们不仅要比他们造出更多的几架飞机，坦克，枪炮，轮船，----而且，我们的生产力必须要以压倒性的优势，大大地超过他们。这样，我们的战争才会以压倒性的优势，稳固可靠地胜过他们”。

与国防直接相关的行业，已经大大地扩张了。而其他的行业，比如汽车工业，则被完全地转型。

1941年，美国生产了三百万辆汽车。而在接下来的整个战争期间，美国汽车行业只生产了139辆民用汽车。克莱斯勒改成生产FUSELAGES。通用

汽车改成生产战斗机。PACKARD公司改为专门为英国空军生产发动机。为此，他们在密西根州建立了六十七英亩的巨大装配总装车间，整个巨大的车间，都在一个单一房顶之下。CHARLES LINDBERH 称之为"机械工业的世界奇迹"。

福特公司则好像在变魔术一样，二十四小时不停地彻夜运转。一个福特汽车通常有1万5千个零件。而现在他们生产的B-24长程轰炸机，则有1百55万零件。而福特公司的总装配线上，每63分钟，就可以生产出这样一架B-24轰炸机。

此时，有一千六百万年轻男子，离开家，加入到军队中。

八百万家庭妇女，加入到劳动生产大军中。

两千四百万人，投入到国防工业的生产活动中。在1940年到1945年之间，华盛顿州，俄勒冈州，加州，这些国防工业发达的地区，人口增加了近三分之一。

但是，这种生活上的巨大变化，尤其是远离家乡，到别的州去工作的境

况，也带来许多心理与感情上的烦恼。----尤其是对那些还没有成家的年轻人来说。

....

++

++

国家的骄傲

1944年6月 --- 1944年8月

+++

+++

1944年6月3日，礼拜天，美国东部时间下午3点49分，美国各大广播电台和报纸的办公室，收到一份他们盼望已久的消息：

"美联社，快电----艾森豪威尔总部宣布，盟军已经开始在法国登陆。"

各大电台的广播员，立刻冲到麦克风前，向全国播报这个重要消息。一分钟之内，全国的五百个地方电台，都中断了正常节目，转播这个重大新闻。

在纽约市的数万人的棒球场内，巨人队和匹兹堡海盗队，中断了正在进行的比赛，全场观众静默，祷告。

在全国的各大城市和各个小镇，人们涌向教堂，为前线的将士祷告。

两分钟后，美联社又发来一份急电：刚才的电文是误报，请忽略。

盟军还没有开始登陆的战斗。原来是一位美联社的二十二岁的女操作

员，正在联系打字，结果莫名其妙地把刚才那个错误电文发了出去。

原来是虚惊一场。

要过好几个小时以后，美国各地的公众才得知这个第二份通知。原来是白白紧张了一下。

当时，由于人们在急切地给各地亲友打电话，互通信息，结果美国的电话线路都被打爆，要过好几个小时以后才恢复正常。

6月，是举办婚礼的季节。周日的报纸，妇女专栏上，充满了各种结婚的公告和婚礼的消息。细心的读者会发现，很多新郎都是美军的官兵。

在加州的SACROMENTO，穿城而过的SACROMENTO河水，这个季节里，正是有大量三文鱼的季节。

在阿拉巴马的MOBIEL，MURPHY高中的KUFFSKIE老师，刚刚得到一个奖

杯，因为她任教十一年来，从未请过假，停过课。

在康州的WATERBURRY，正在举行连续九年的年度慈善活动，今年，是要为士兵们集资，使他们可以抽到免费的香烟。

在明尼苏达的LUVERNE，小镇报纸记者MCINTOSHI，正在专栏里描写当地的一个农民，收获了一个巨大的西红柿。

但是，在每个人的头脑里，都惦记着前线的将士。每个人，心里既满怀着盼望，又充满着恐惧。

尽管目前战事似乎已经取得很多进展，但是离胜利仍然很遥远。

日本帝国的势力在开始收缩。但是，他们在誓死保卫每一个岛屿的战役中，都浴血奋战，这表明了未来盟军在对日本的反攻中，将艰难重重。

德国虽然已经从罗马撤退，也在红军的面前处于守势，但是，他们仍然牢牢掌控着西欧。只有盟军能够顺利渡过英吉利海，顺利进攻，战事才会有眉目。

每个人都知道，登陆欧洲的战役，将是多么重要。成千上万的儿子，父亲，丈夫，他们的生命都可能会为了胜利而失去。

在德国的一方，也充满了紧张的情绪。

希特勒明白，西线对他的帝国来说，是多么重要。在去年，他对手下的元帅将军们讲话时说：

"东线有着广大的土地，我们可以不在乎一时的得失。但是西线绝不可如此！如果敌人从这里进来，突破我们的防卫，那么，灾难性的后果会在短时间就立刻爆发。"

几乎所有的大型工厂，军事基地，经济中心，都在西线。

为此，数十万的战俘，奴工，以及德军官兵，已经建起来"大西洋墙"。在将近三千英里的海岸线上，德军建起了无数的炮台，射击点，雷达站，观

测塔，堡垒。从挪威的海岸，一直到西班牙的中部。

德军的隆美尔元帅，是海岸防卫的总指挥官。他相信，"这场战争，无论是输是赢，都将决定在海岸的沙滩上。"

隆美尔用尽一切办法，来防止盟军顺利登陆。

在海岸线上，埋藏着6百万颗地雷。五十万个隐藏的障碍物和工事，其中，充满了炸弹，机关，地雷。隆美尔称之为"死亡之区"。

德军认为，盟军会在法国的CALAIS登陆。这里，是法国距英国最近的港口。

盟军的情报部门，已经狡猾地使德国人相信，巴顿将军，正在率领一支庞大军队，准备进攻这里。

这个"庞大军队"实际上不存在。看起来在DOVER附近有成千上万的坦克，登陆舰艇集结，在巴顿的指挥之下。但是，这些坦克和舰艇，其实都

是橡胶作的假货，就像电影场景一样。

这个欺骗行动，是盟军情报部门在二战中最杰出的杰作。

实际上，盟军正在为在法国诺曼底的五个登陆队伍的计划，积极做着准备。诺曼底在COTENTIN半岛和ORNE河之间。

这个登陆计划，将要在诺曼底四十五英里长的海岸线上展开。

五个登陆队伍包括：

美军第一集团军，在BRADLEY将军的率领下，进攻〝犹他〞和〝奥马哈〞海滩。

英国第二集团军，包括英国与加拿大的将士，进攻〝GOLD〞，〝JUNO〞，〝SWORD〞这三个海滩。

五支队伍登陆后，将要迅速向内陆挺进7英里，攻占一个称为CAEN的小城。那里，有重要的航空跑道，并且，是重要的公路交界处。从那里的公路，到巴黎，只有120英里。

盟军的登陆计划，包括三个阶段：

首先，空降部队要趁着黑夜，降落在海滩内陆，从那里打击德国守军，并占据要道和桥梁，防止德军的增援部队迅速到达海滩。

第二，大规模战机起飞，轰炸沿岸海滩的德军守卫据点，工事，炮台。

第三个阶段，大规模的舰队，把登陆部队源源不断地送到指定海滩。

登陆时间，本来是定在6月5日。但是，由于天气不好，艾森豪威尔下令，再等待二十四小时。

这是最后期限，如果再延迟，就会有巨大危险。诺曼底的海水低潮期，只有两个礼拜的时间。而且，再拖后，月光就会昏暗，使空降部队无法在准确地点降落。

....

+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++

++
++
++
++
++
++
++
++

++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++

++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
+++++++++++++++

++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++
++

+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++
+++

++

++

++

++

++

++

++

++

++

++

++

+++

____

二战期间的美国人文环境发展与变迁

美国是一个清教徒所建立起来的国家。美国的宪法精神，可以一直追溯到1620年的五月花号船上、来到北美的第一批清教徒们所签定的著名《五月花号公约》。自从1620年以后的150年中，在北美这片土地上，尤其是在今

天美国东北部的新英格兰地区，奇迹般地出现了这样一个主要由清教徒们所组成的社区。1776年，美国独立宣言发布。从此以后，在短短的一两百年时间内，美国成长为世界上最富庶而强大的国家；并且，在一战和二战中拯救了欧洲与世界，使得无数人民免于专制主义强权的铁蹄统治。不过，自从十九世纪下半叶，来自于欧洲的许多世俗自由主义思潮、怀疑主义、等等，也开始不断地侵蚀美国。这种侵蚀现象，既表现在美国社会中的、来自于爱尔兰、德国、法国、东欧、等等许多新移民社区中；也更表现在大学校园和知识分子中间。当进入二十世纪以后，左派思想、自由主义、世俗主义、甚至放荡主义思潮，在美国愈演愈烈，并终于在二战以后、从1960年代开始登堂入室，今天已经俨然成为了美国社会许多上层建筑方面（尤其是在文科高等教育研究以及思想界）的主流。关于这方面的记述，本书将会在后面的章节中有所探讨；不过，总的来说，本书的重点是以中国近现代史的演变为焦点，所以不会非常深入地思考美国文明与历史的利弊得失；有关详情，读者可以参考其他书籍，例如《五月花号之天路者的故事》、《美国故事》等。